

ശിഷ്യന്മാർക്കു മാർഗ്ഗസൂത്രം

# പ്രഥമ ചിഹ്നസം.

മഹാശയനാഥൻ

പാഠ്യം 'ഭ. ഭാഷ്യം' രചനകളാൽ  
പ്രബോധിപ്പിച്ചിരിക്കുന്നു.

1917.

TRANSLATED BY K. G. ISWARAIYER  
*Mathayam Faculty, Rameswaram College*

FIRST EDITION.

മുറിവേറാവകളെ ചെല്ലേണ്ടതായ

# പ്രഥമ ചികിത്സ.

---

റാവ് സാഹേബ്

ഡാക്ടർ യു. രാജറാവു സെവർകുളാൻ  
ഇതുകൊണ്ടിട്ടു.

1917.

TRANSLATED BY K. G. ISWARA IYER.  
*Malayalam Pandit, Madras Christian College.*

---

**FIRST EDITION.**

---

കോഴിക്കോട് :

ഗിരീധർ അച്ചുകൂടത്തിൽ  
അച്ചടിച്ചു.

---

[Copyright.]

DEDICATED  
BY KIND PERMISSION  
TO  
H. E. LORD PENTLAND, G.C.I.E.,  
Governor of Madras.

*President, St. John Ambulance Association,  
South Indian Provincial Centre,*

# പിറിക.

എന്റെ സ്നേഹിതനായ ഡാക്ടർ ജെ. രാജാജി ഉണ്ടാക്കിയ 'മുറിവേറ്റവരുടെ പ്രഥമസഹായി' (First Aid to the Injured) എന്ന ഈ ചെറിയ പുസ്തകത്തിന്നു ഒരു അവതാരിക എഴുതേണ്ടതെന്നു ഏകാന്തത അദ്ദേഹം പറഞ്ഞു. അതിൽ അതു സംബന്ധിച്ചതുകൾ അംഗീകരിച്ചു എഴുതാൻ തുടങ്ങുന്നു.

കഴിഞ്ഞ ആഗസ്ത് മാസം യുദ്ധം തുടങ്ങിയതുകൾ അദ്ദേഹം 400 ആളുകളെ പ്രഥമചികിത്സാശ്രമം അഭ്യസിപ്പിച്ചിട്ടുണ്ട്. അതിനായി ഇപ്രകാരം എഴുതിയ ചെറിയ പുസ്തകം സെന്റർ ജോൺ ആഞ്ചലസ് സംഘമാർ പ്രസിദ്ധം ചെയ്തു 'ഇൻഡ്യൻ മാനുവൽ ഓഫ് ഫസ്റ്റ് എയിഡ്' (Indian Manual of First Aid) എന്ന പുസ്തകമായിരുന്നു. പ്രസംഗവിഷയങ്ങൾ ശേഖരിച്ചു തോട്ടുകുടി മേൽപാഞ്ഞ സംഘമാർ നിശ്ചയിച്ച പഠന വിഷയത്തെക്കുറിച്ച് അദ്ദേഹം സാരമായ ചില കുറിപ്പുകൾ എഴുതിയുണ്ടാക്കി. ഈ കുറിപ്പുകളാകുന്നു ഈ

പുസ്തകത്തിന്നു അടിസ്ഥാനം ആയി തീർന്നിട്ടുള്ളത്. അതു കൊണ്ടു ഈ ചെറിയ പുസ്തകത്തെ മുൻപറഞ്ഞ സംഘക്കാര പ്രസിഡൻ ചെയ്യു പുസ്തകത്തിന്നു പകരം ഉണ്ടാക്കിയതായി വിചാരിക്കേണ്ടത അതിനെ വ്യാഖ്യാനിച്ചു അതിലില്ലാത്ത വിഷയങ്ങൾ ചേർത്തു വെച്ചതാണെന്നു മനസ്സിലാക്കേണ്ടതാകുന്നു. ഈ പുസ്തകം യേശുവർഗ്ഗത്തിൽ മുറിയുവാൻ പണ്ടെ ചികിത്സാക്രമം അദ്ദേഹത്തിൽ ഉണ്ടായിരുന്നതും അദ്ദേഹത്തിന്നുവേണ്ടി സഹായി ആയി തിരഞ്ഞെടുത്തതും, ഇതു വിവരിക്കുന്നതും ആദാമിനെപ്പറ്റി സെന്റർ അറബിക് ആംബുലൻസ് സംഘക്കാരെ കൊടുപ്പാനുള്ളതായതും, മദിരാശി ആംബുലൻസ് സംഘക്കാരെ സഹായിക്കുന്നതായതും, തെക്കേ ഇന്ത്യയിൽ ഇതിന്നു വല്ല പ്രയോജനമാകുമെന്നു ഞാൻ വിശ്വസിക്കുന്നു.

ഉദ്ദേശ്യമേഖല | സബ്ജിക്ട്. ബി. ബാസ്കറാൻ.  
 1915 ജൂൺ 16-ാം തീയതി | എം. ഡി. സി. എസ്. ഐ. കെ. മെമ്മർ. പി. ഡി. എസ്. സി. സർജൻ ജനറൽ കെ. എ. എം. എസ്. (മെമ്പർ)

ഈ പുസ്തകത്തിന്റെ ഇംഗ്ലീഷ്  
രണ്ടാം പതിപ്പിന്റെ മുഖവുര

---

ഒന്നാം പതിപ്പിലെ പുസ്തകങ്ങളെല്ലാം ആദരം  
സംഭരിച്ചുനന്നായി കരുതുന്ന തിരുവാധിപതിക്കുന്ന  
തിനാൽ ഈ പുസ്തകം സർവ്വജനസമ്മതമായിരിക്കുന്ന  
ന്നു വിശ്വസിക്കുന്നതന്നു ഗുണകരമായിട്ടു ന്യായമു  
ണ്ട്. ഇപ്രകാരം ആദരിച്ചു കൈക്കൊണ്ടതിന്നു ഗുണമു  
കർത്താക്കൾ അദ്ധ്യക്ഷൻ ഏകദേശം കൃതജ്ഞനായിരിക്കു  
ന്നു. സാധാരണ കർമ്മങ്ങൾ ബുദ്ധിമുട്ടുള്ളതെന്തെ വാങ്ങി  
വാങ്ങിക്കുന്നതിനാൽ ഈ പുസ്തകത്തിന്റെ വില ചുരു  
ക്കി 12-ന്നു ആക്കിയരിക്കുന്നു.

താമിഴ്, കന്നട, തമിഴ്, മലയാളം എന്നീ ഭാ  
ഷകളിൽ ഈ പുസ്തകം പരിഭാഷപ്പെടുത്തിത്തുടങ്ങി ഇ  
ദ്ദേഹം വിപ്രൻ തയ്യാറാക്കും.

1916

ജ. രാമറാവു (പ്രൊ.)

---

ഈ പുസ്തകത്തിന്റെ ഇംഗ്ലീഷ്  
ഒന്നാം പതിപ്പിന്റെ മുഖവുര.

കഴിഞ്ഞകൊല്ലം (1914) സെപ്റ്റംബർ മാസം മദിരാശി ഗവർണ്മെന്റുടെ ഓഫീസിൽ വെച്ചുണ്ടായ വൈദ്യപ്രവൃത്തിസംഘക്കാരുടെ പല വകുപ്പുകളിലെ സാമാജികന്മാരുടെ ഒരു സഭയിൽ നമ്മുടെ ഗവണ്മെന്റായ ബഹുമാനപ്പെട്ട പെൻഷൻഡറി പ്രഭു അവർകൾ “പ്രഥമചികിത്സാജ്ഞാനം സ്വഭാവാനുസരണവും യുദ്ധകാലത്തും വല്ലതും ഉപയോഗമായിരിക്കുന്നതുകൊണ്ടു യുദ്ധസംഗ്രാമത്തിൽ ഭാര്യപാഠ്യവര ചികിത്സിക്കുന്നതിന്നും ട്രൂട്ട്രൂയ്ക്കുന്നതിന്നും ഡാക്ടർമാർ സ്ത്രീകളെയും പുരുഷന്മാരെയും അഭ്യസിപ്പിച്ചാൽ നന്നു” എന്നു അഭിപ്രായപ്പെട്ടു. ഇതിനെ അനുസരിച്ചു പ്രഥമചികിത്സ അഭ്യസിപ്പിക്കുന്നതിന്നു ഓസ്റ്റുകൾ എറപ്പുറത്തി വിദ്യാർത്ഥികളും മറ്റുള്ളവരുമായി എല്ലാംകൂടി 400 ആളുകളെ 5 വകുപ്പുകളാക്കി ഈ പ്രഥമചികിത്സാശാല അഭ്യസിപ്പിച്ചു.

പ്രവിഷ്ഠങ്ങളെ ക്രമപ്പെടുത്തി ശരിയാക്കുന്നതിനായി അനേക പുസ്തകങ്ങൾ പരിശോധിച്ച അവയിലെ സാമാന്യങ്ങളെ ക്രോഡീകരിച്ച് 'സെൻറാ' അൻ ആംബുലൻസ് സംഘക്കാർ എഴുതപ്പെട്ടതിന് പാരകൃതമെന്നു സരിച്ച ചില കുറിപ്പുകൾ എഴുതിയ ബാക്കി ആ കുറിപ്പുകളെല്ലാം ഒന്നിച്ച ചേർത്തു യുദ്ധം ഗുണിച്ച് ഭിഷ്വരവരുടെ ചികിത്സാക്രമം അഭ്യസിക്കുന്നവർക്കുതക്കല്ല, പോലീസ്, റെയിൽവേ, ആംബുലൻസ് ബ്രിഗേഡ്, ഉജാദർ പടയാളികൾ, ഇനിയും മറ്റുള്ള ആംബുലൻസ് ക്ലാസുകളിൽ പഠിക്കുന്നവർക്കു പ്ലാവർക്കു ഉപയോഗമായി തീരും എന്നുള്ള വിശ്വാസത്തോടെ അവർ ഈ ചെറിയ പുസ്തകരൂപമായി പ്രസിദ്ധപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു.

ഭാഗത്തിനു വല്ല അപായവും തട്ടിയാൽ ചെറുതല്ലെന്ന പ്രഥമചികിത്സാക്രമത്തെ പഠിയ്ക്കു വിധികളെയും അനുഗമനങ്ങളെയും നന്നായറിഞ്ഞു തങ്ങളാൽ കഴിയുന്നത്ര മനശ്ശ്വർ നേരിടുന്ന കഷ്ടങ്ങളെ നിയമം ചെയ്യുന്നതിൽ അല്പമെങ്കിലും സഹായം



ചെയ്യണം എന്നാഗ്രഹമുള്ള ചൊതുരനങ്ങൾക്കു ഈ ചെറിയ പുസ്തകം നല്ലൊരു മാർഗ്ഗരേഖയായിരിക്കുമെന്നു ഞാൻ തുനിഞ്ഞുപോയുന്നു.

എനിക്കുതന്നെ ഉപയോഗമായിത്തീർന്ന പല സുചാനാപദേശങ്ങൾ തന്നതിന്നും അച്ചുതപ്പിപ്പിച്ചവ കയ്യു തിരുത്തുപക്ഷിപ്പുള്ളല്ലോ നോക്കി ശരിയാക്കി എനിക്കുമാക്കി കാഴ്ചപ്പെട്ടതിന്നും ഡോക്ടർ മാ. രാ. രാ. യു. എസ്. നാരായണറാവു അവർകളോടു ഞാൻ ഏറ്റവും നന്ദിയുള്ളവനായിരിക്കുന്നു.

ഇതു ആദ്യമായി ഞാൻ പ്രസിദ്ധം ചെയ്യുന്ന തിനാൽ ഇതിനെ പുണ്യീയാക്കി കാരാട്ടുകി നന്നാക്കുന്നതിനായി വല്ല സുചനകളും അയച്ചുതന്നതായാൽ അവയെ സാദരം കൈക്കൊള്ളുന്നതാക്കണമെന്നു വിശേഷിച്ചും പ്രസ്താവിക്കണമല്ലോ.

യു. രാമറാവു (ഒപ്പ്)

## മുദ്രാധാരവൽക്കരണത്തോടു പ്രദമ ചികിത്സ

പരിശീലനത്തോടു വിഷയങ്ങൾ  
ജ്ഞാന പ്രസംഗം.

- A. ഗുഹാ ചികിത്സയിലെ മുഖ്യ വിധികൾ.
- B. ഗുഹാ ചികിത്സയിൽ അനുകൂലമായ മരുന്നുകൾ, എന്തിനായി ഉപയോഗിക്കേണ്ടതെന്നും വിവരണം.
- C. അനുകൂലമായ: അനുകൂലമായ: വിവിധരോഗങ്ങൾ, അവയുടെ  
അനുകൂലമായ: അനുകൂലമായ: വിവിധരോഗങ്ങൾ.
- D. മുഖാധാരവൽക്കരണത്തോടു ചേർന്ന വിവിധരോഗങ്ങൾ.

ജ്ഞാന പ്രസംഗം.

- A. അനുകൂലമായ: അനുകൂലമായ: വിവിധരോഗങ്ങൾ.
- B. ഗുഹാ ചികിത്സയിൽ ഉപയോഗിക്കേണ്ടതായ മരുന്നുകളുടെ വിവിധരോഗങ്ങൾ, അവയുടെ  
അനുകൂലമായ: അനുകൂലമായ: വിവിധരോഗങ്ങൾ.
- C. ഗുഹാ ചികിത്സയിൽ ഉപയോഗിക്കേണ്ടതായ മരുന്നുകളുടെ വിവിധരോഗങ്ങൾ.
- D. ഗുഹാ ചികിത്സയിൽ ഉപയോഗിക്കേണ്ടതായ മരുന്നുകളുടെ വിവിധരോഗങ്ങൾ.
- E. മുഖാധാരവൽക്കരണത്തോടു ചേർന്ന വിവിധരോഗങ്ങൾ.



# (... 2017-2018) ...

1. ...
2. ...
3. ...
4. ...
5. ...

വിഷയാനുകൂലനം

64 2 57 2 59

ס. צ. ב. מ. א. ס. ד. ר.

செய்தது.

82/80

הקדמה	...	2
א. מבוא	...	3
ב. מטרות	...	4
ג. תוכנית	...	5
ד. סיכום	...	6
ה. תוספות	...	7
ו. הערות	...	8
ז. קישורים	...	9
ח. תאריך	...	10
ט. חתימה	...	11
י. תאריך	...	12
יא. חתימה	...	13
יב. תאריך	...	14
יג. חתימה	...	15
יד. תאריך	...	16
טו. חתימה	...	17
טז. תאריך	...	18
יז. חתימה	...	19
יח. תאריך	...	20

איצט, טענה סגנות

କିନ୍ତୁ ଶୁଣିବାକୁ ଯିବାକୁ ପଡ଼ିବ ନାହିଁ ।

10. The number of ways in which 100 can be expressed as the sum of two or more positive integers is

© 1997 by the University of Chicago. All rights reserved.

ရက်စွဲ ၇၆၂ မှာ

[illegible]





	പേജ്
പ്രാന്നികൾ കലിക്കുമ്പോഴും കയ്യടക്കുമ്പോഴും ചെയ്യാൻ	... 172
പ്രാന്നികൾ	... 173
കേൾക്കുമ്പോൾ	... 174
കലിക്കുമ്പോൾ, കയ്യടക്കുമ്പോൾ ചെയ്യാൻ	... 179
പ്രാന്നികൾ നാശമാകുമ്പോൾ ചെയ്യാൻ	... 7
കലിക്കുമ്പോൾ, കയ്യടക്കുമ്പോൾ ചെയ്യാൻ	... 180
കയ്യടക്കുമ്പോൾ ചെയ്യാൻ	... 182
കലിക്കുമ്പോൾ ചെയ്യാൻ	... 185
ക. കയ്യടക്കുമ്പോൾ ചെയ്യാൻ	... 187
ക. കയ്യടക്കുമ്പോൾ ചെയ്യാൻ	... 193

## വിദ്യാർത്ഥനായും

അദ്ധ്യപനായും

ക. കയ്യടക്കുമ്പോൾ ചെയ്യാൻ	... 194
ക. കയ്യടക്കുമ്പോൾ ചെയ്യാൻ	... 202
ക. കയ്യടക്കുമ്പോൾ ചെയ്യാൻ	... 214
ക. കയ്യടക്കുമ്പോൾ ചെയ്യാൻ	... 221
ക. കയ്യടക്കുമ്പോൾ ചെയ്യാൻ	... 7

## കമ്പനിയുടെ അദ്ധ്യപനായും

ക. കമ്പനിയുടെ അദ്ധ്യപനായും	... 226
ക. കമ്പനിയുടെ അദ്ധ്യപനായും	... 228



# ഇടവക.

നമ്പർ	വർഷം	ഇടവക	നഗരം
11	1	ഉത്തരം	ഉത്തരം
14	10	എട്ടാം	എട്ടാം
15	1	Digestion	Digestion
20	6	കോളാ	കോളാ
40	18	മു. മ. മ.	മു. മ. മ.
11	1	മ. മ. മ.	മ. മ. മ.
"	12	മ. മ. മ.	മ. മ. മ.
61	10	മ. മ. മ.	മ. മ. മ.
87	10	മ. മ. മ.	മ. മ. മ.
101	12	മ. മ. മ.	മ. മ. മ.
106	2	മ. മ. മ.	മ. മ. മ.
117	12	മ. മ. മ.	മ. മ. മ.
124	2	മ. മ. മ.	മ. മ. മ.
125	1	മ. മ. മ.	മ. മ. മ.
131	5	മ. മ. മ.	മ. മ. മ.
168	1	മ. മ. മ.	മ. മ. മ.
175	10	മ. മ. മ.	മ. മ. മ.
180	11	മ. മ. മ.	മ. മ. മ.
180	10	മ. മ. മ.	മ. മ. മ.



ജിഹ്വപ്പട്ടിരിക്കുന്നത്. ഈ കരണങ്ങളിലെല്ലാം പ്രത്യേക ചരം പ്രവൃത്തികളും ചെയ്യാറുണ്ട്. ഈ പ്രവൃത്തികൾക്കനുസരിച്ച് ദേഹത്തിൽ താഴെ പറയുന്ന വിശദീകരണം ഉണ്ട്:-

1 താമസിച്ചിടം. 2 മാംസപരിവൃത്തി. 3 രോമപരിവൃത്തി. 4 കൈമാനാണുവൃത്തി. 5 ശ്വാസപരിവൃത്തി. 6 സിദ്ധിമാർഗ്ഗം.

1 താമസിച്ചിടം:- ഇതിൽ ഏകദേശം 200 വിവിധ കൃതികളുണ്ട്. ഇവയെല്ലാം ദേഹത്തിൽ വിവിധ രാസപദാർത്ഥങ്ങൾ ദേഹത്തിൽ താങ്ങുന്നതിനായി ഉപയോഗിക്കുന്നു. ഇവയെല്ലാം കൈമാനാണുവൃത്തിയുടെ സഹായത്തോടെ താങ്ങുന്നതിനായി ഉപയോഗിക്കുന്നു. ഇ



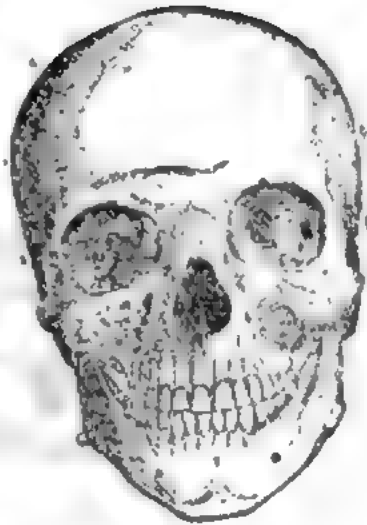
വാരിനു താമ്പിപ്പതോ എന്നു ചേർന്നു പറയുന്നു. ഈ എല്ലുകളെ തന്നെക്കൊണ്ടാണു മോങ്ങിയിരിക്കുന്നതു കൊണ്ടു ഒരു നമ്പലത്തിൽ എട്ടു കല്ലോ ഗുണ്ടോ. ഈ എട്ടുകല്ലെ 'ബന്ധന'കൾ (ligaments) എന്നു പറയപ്പെടുന്ന പെരുതാനു ബലമുള്ളതു നാഡീപദാർത്ഥം ഉൾക്കൊള്ളുന്നതും ആയ പാദങ്ങളെക്കൊണ്ടു ദൃഢമായി ഒരു നിലയിലിരിക്കുന്നു. കല്ലിൽ ചെലവിടാറിയിരിക്കുന്ന ചെറുതായ കോശം താളത്തിനകത്തുള്ള മറ്റു കോശങ്ങളെപ്പോലെ നല്ല വലിപ്പം കൊണ്ടുള്ള പലതരം ആയുർവ്വേദികൾക്കു താണിനെയും പലവിധത്തിൽ വിഭജിച്ചു കണ്ടു കൊണ്ടു 'കോശബന്ധന'കൾ ഉപയോഗിക്കപ്പെട്ടിരിക്കുന്നു. താമ്പിപ്പതോയിൽ ചാർച്ച കണ്ടുവരുന്ന പല ബലം താങ്ങിയിരിക്കുന്നു.

(1) തലമുറ, തടസ്സത്തിൽ, കലനം.

തലമുറയ്ക്കു എന്നു പറയുന്നതിന്നു എട്ടു വിഭാഗങ്ങളിൽ ഉൾക്കൊള്ളുന്നു. തലമുറയ്ക്കിനെയും താങ്ങിനെയും വലിപ്പമില്ലാത്തവയുടെ പ്രയോജനപ്പെട്ട മോശങ്ങളെ



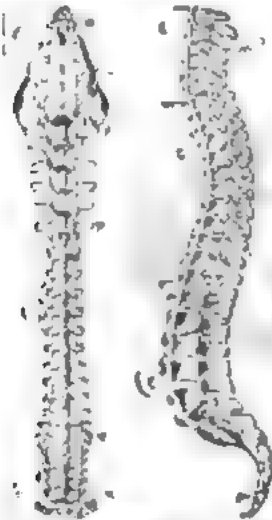
ബുദ്ധൻ മൗര്യനോടു  
 പോരാളി ഇല്ലെന്നു  
 വാത്സകനും മറ്റും  
 തിന്നിന്നു ഈ വി  
 ദ്വകൾ കണ്ടു, മൗര്യ  
 വാത്സ്യനാവാൻ  
 സാരക്കുറു ചോര  
 ന്നും.



( ) ഉടൽ.

മോളു (Vitchra) എന്ന പറയപ്പെടുന്ന 24  
 ചെറുതും ചെറിയപ്പിള്ളകളും താവാനിന്റെ എല്ലാ  
 തലോടലാഗതികളിലുള്ള 'തൃക' താളത്തിൽ പുറത്തു  
 പ്പ് എന്ന പറയുന്ന ഒരു വരിയെ എല്ലാം കൂടി നൂ ചെ

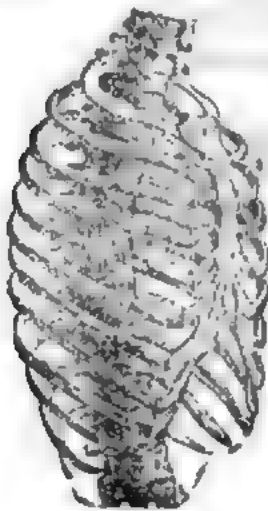
തിരിച്ചറിയുന്ന എല്ലാ കളുടെ വിവരം മുന്നകല്പ എന്ന് പേരിട്ടു. ഈ മുന്നകല്പ കളി കണിഞ്ഞാൽ മിക്കതെന്താവാം, അതി



നമിഞ്ഞാൽ മറ്റൊന്നും ഇങ്ങിനെ ചെയ്യാൻ സാധിക്കില്ല. അത് കൊണ്ട് ഇത് മുന്നകല്പ കളി എന്നു പറയുന്നു. ഈ മുന്നകല്പ കളി കണിഞ്ഞാൽ മിക്കതെന്താവാം, അതിനോടൊപ്പം സാധാരണയായി ഉണ്ടാകുന്ന മറ്റൊരു കളിയും ഉണ്ടാകുന്നു. അത് കൊണ്ട് ഈ മുന്നകല്പ കളി കണിഞ്ഞാൽ മിക്കതെന്താവാം, അതിനോടൊപ്പം സാധാരണയായി ഉണ്ടാകുന്ന മറ്റൊരു കളിയും ഉണ്ടാകുന്നു. അത് കൊണ്ട് ഈ മുന്നകല്പ കളി കണിഞ്ഞാൽ മിക്കതെന്താവാം, അതിനോടൊപ്പം സാധാരണയായി ഉണ്ടാകുന്ന മറ്റൊരു കളിയും ഉണ്ടാകുന്നു.

എന്നു. ഇതിന്നു പറ്റാത്ത മുന്നകല്പിനെ ആകുലനട എന്നു പറയുന്നു. തിരിച്ചറിയുന്ന നമുക്കു കഴിയുന്നതാകുന്നു. കളിക്കാരിൽനിന്നു നമ്മുടെ ഇടയിൽനിന്നു ഈ മുന്നകല്പിന്റെ മി

തെളുപ്പു വീഴ എല്ലകൾക്കു 'കണ്ണമുണ്ടല്ലുകൾ' (ocular vertebra എന്നു പേർ. ചിന്നുന്ന തൊണ്ടത്താ  
ടെ അരിമ്പല്ലുകൾക്കുപോലോം പുഴുക്കുതന്നിരിക്കു  
ന്ന 12 എല്ലകൾക്കു 'മുട്ടുകുണ്ടല്ലുകൾ' (Dorsal  
vertebra എന്നു പേർ. കറുപ്പുള്ള 5 എല്ലകൾക്കു 'മുട്ട  
മുട്ടുള്ളല്ലുകൾ' എന്നു പേർ. എന്നാൽ മൂടി 12 കോ

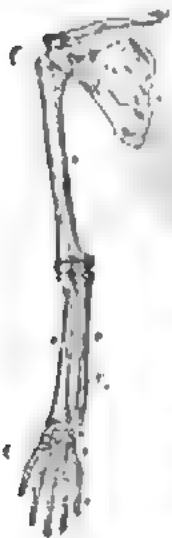


ട്ടു നാലു എല്ലകൾക്കുണ്ടു  
ന്നവരിങ്ങു ചതുരപ്പുകിട  
ക്കുന്ന. ഇവയെ ചിന്നുന്ന  
ശുദ്ധ മുട്ടുകൾക്കുപോലോ  
മുട്ടുകൾക്കുപോലോ ചതുരപ്പു  
(The human vertebrae)  
1 നു 1 എന്നു പേരുണ്ടാകുന്നു  
അ മെരിയ പരന്ന എ  
ല്ലകാകു സാമ്പാരിയല്ലി  
മുട്ടുകൾക്കു നാ. ചതുരപ്പുകി  
ടക്കുകൾക്കു മെരിയക്കു  
മെരിയക്കുകൾക്കു പേർ  
കൃതിയെക്കൂടി ഈ തൊണ്ട  
യെ 'മെരിയ' എന്നു  
പേർ.





മാനവനും. വിശേഷഗണ്ഡികളെ വൃക്കയല്ലെന്ന് എ  
 ട്വെർണകന്മാർ ഇതിൽ വിശദമായി രണ്ടു പ്രകാരം പ്ര  
 രേ. ഈ ഏല്പിപ്പാളു മുഖ്യമായവർ. അവയുടെ ഉള്ളിൽ  
 ചെറിയ മുളർക്കുന്നുകൾ ഉണ്ട്. ഏല്പിപ്പാളിന്റെ മറയ്ക്കൽ  
 വളരെ നേർത്തതായിരിക്കും.



(c) നെർവ്വുകളുടെ ഏല്പിപ്പാളുകൾ.

1. നെർവ്വുകളുടെ ഏല്പിപ്പാളുകൾ—

കഴുത്തിന്റെ മുകളിൽ തലയുടെ കീഴിൽ  
 നെർവ്വുകളുടെ ഏല്പിപ്പാളുകൾ  
 താഴെത്തന്നെ ഏല്പിപ്പാളുകൾ 'ഗ്ലോബു  
 സ്കൾ' (the Globular bones of the  
 scapula) എന്നു പറയുന്നു. ഇവയുടെ നെ  
 റ്റു വളർച്ചയുടെ മോശപ്പെട്ടതായും പാ  
 നോട്ട് തോറാക്സിന്റെ മേൽത്തോ  
 ട്റ്റ് മോശപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടാകുന്നു. ഈ ഏല്പി  
 പാളുകൾ മുറിച്ചു നോക്കുന്നതാണ്.

‘അനുപലക്ഷണം’, (അനുപലക്ഷകൻ, Shoul for hindu : ഇവ മാറിന്റെ പിൻഭാഗത്തു വെട്ടു ത്തൽ ഒരു വോധഗുണം കിടക്കുന്ന രണ്ടു പാദം ഏകദേശം ആകുന്നു. പിൻഭാഗത്തു തോൽപലകകളാ മേൽഭാഗത്തു പ്രീവാസ്ഥികയും ഇടി ഉണ്ടായതാകുന്നു തോൽ. ഇവ സ്ഥികളുടെ വെട്ടുഭാഗങ്ങൾ മറ്റു വി. പ്ര. തന്മൂലം തോൽപലകകളിൽ ഇലകൾ ഇവ്.

തോളിൽ നിന്നു മുറയ്ക്കപ്പെട്ടതായിട്ടു കിടക്കുന്ന ഈ പുഴുവി ഏഴ്തന്നെ ‘പ്രോബാൾ’ (The arm bone of human) എന്നു പേര്. കുറ്റിന്നകിടയ്ക്കുവേണ്ട - ത്തിൽ (വെട്ടുതള ത്തിൽ) തെക്കുപുറം ഉണ്ട്. പെരുമ്പുറൽ മാത്രമുള്ളതായ ‘പ്രോക്സാബാൾ’, (തിരിഞ്ഞു, മാറി) എന്നും മറ്റൊരിയർ മാത്രമുള്ളതായ ‘ക്രൂറ്റാബാൾ’ (നോ) എന്നും പേര്. മണിമണയ്ക്കുന്നതിലും കൈയ്ക്കലും വെട്ടുതള ചെറിയ ഏഴ്തന്നെ ഉണ്ട്. പലയിലത്തുടലും ചിലിപ്പിക്കുന്നതെന്നുള്ള സൗകര്യത്തോടു കൂടിയതായ താലയ ഏഴ്തന്നെ ഉൾക്കൊള്ളുന്നു.

കരത്തിലെ ഏഴ്തന്നെ:-

i മണിമണയ്ക്കുന്നതിൽ 8

ii ഉള്ളറകയിൽ 5

iii കൈയരപ്പുകിൽ 14

ii കാലിറല എല്ലകൾ.

മലയാളത്തിലുള്ള എല്ലകളിൽ പെട്ടു എന്തായാണു അറി



യായാണു 'ഇടനയല്ലകൾ' (Inter-  
bones or Inters) ഉപയോഗം മേൽമു  
ൾ ഉള്ളകൾക്കകത്തു ചേർന്നു  
കിടന്നു താഴെ കിടന്നു ചേർന്നിരിക്കുന്നു.  
മിഴന്നു മേൽമുൾക്കു (Inter-  
or Inters) ഉപയോഗിക്കുന്നു. ഈ മേൽ  
മുൾക്കു മേൽമുൾക്കു മേൽമുൾക്കു  
മുൾക്കിൽ സൂചിപ്പിക്കുന്നതു നോ  
ക്കുന്നു. മേൽമുൾക്കിന്നു മേൽമുൾക്കു  
നീണ്ടു നേരിട്ടതായിരിക്കുന്ന എല്ലിന്നു  
'കാൽമുൾക്കു' (Femur) എന്നു പേ  
ർ. മേൽമുൾക്കിന്നു മേൽമുൾക്കു എ  
ല്ലിന്നു 'മേൽമുൾക്കു' (Femur) എന്നു പേർ. കൈകൾക്കു  
പോലെയും താഴെ കിടന്നു എല്ല  
കൾ ഉണ്ടു. ഇവയെ അങ്ങനെയും

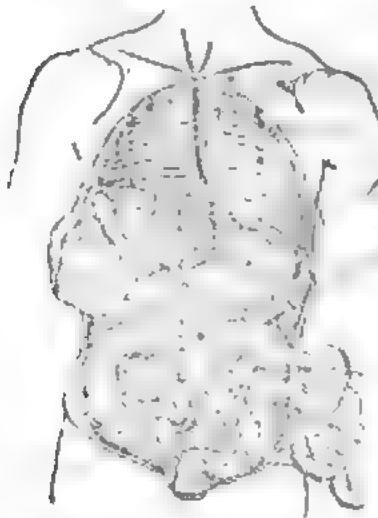






### iii. ദാഹ്യവ്യവസ്ഥ (The digestive system.)

ദാഹ്യവ്യവസ്ഥ പ്രാണശക്തികളെപ്പറ്റം നോക്കുമ്പോൾ നമ്മുടെ ശരീരത്തിൽ സംഭവിക്കുന്ന പ്രധാന പ്രക്രിയകളിൽ ഒന്നാണ്. ദാഹ്യവ്യവസ്ഥയുടെ പ്രധാന ഭാഗങ്ങൾ ഇവയാണ്.



(Food passage അഥവാ ദാഹ്യവ്യവസ്ഥ) എന്നാണ് ഇതിനെ വിളിക്കുന്നത്. ഇത് പ്രാണശക്തികളെപ്പറ്റം നോക്കുമ്പോൾ നമ്മുടെ ശരീരത്തിൽ സംഭവിക്കുന്ന പ്രധാന പ്രക്രിയകളിൽ ഒന്നാണ്. ദാഹ്യവ്യവസ്ഥയുടെ പ്രധാന ഭാഗങ്ങൾ ഇവയാണ്.

(Pharynx) അഥവാ ഹരിനി (gullet), ആരോരം (stomach), കുടൽ (intestine) എന്നിവയാണ്.

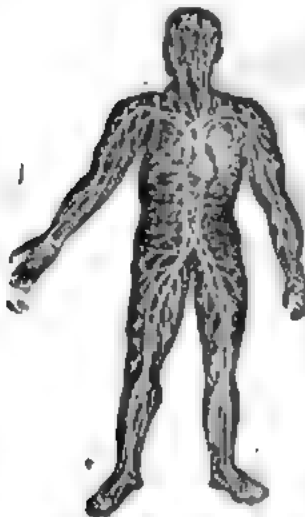
ഇതിൽ ഹരിനി, ആരോരം, കുടൽ എന്നിവയാണ്.





ii. രക്താഭിസരണ ചൂഷണം.

ഇതിന്റെ മുഖ്യ ഭാഗങ്ങൾ ഹൃദയവും (Heart), രക്താനാഡികൾ, വാസ്തുകിൻ, ധമനികളും (Arteries) ആകുന്നു. ഹൃദയം മനുഷ്യപ്രാണികൾ അധികമുള്ള



പ്രാണിയായ ഒരു കരണമാകുന്നു. അതിന്നു മുമ്പി (നാഭമുപ്പിരിച്ചുതന്ന) ഭാഗം വലിയതും ചെറുതും രക്തത്തിന്റെ സഞ്ചാരം നഗ്നരയിൽ ചാർച്ചയിന്റെ നീർവാശിയായി മാറ്റുന്ന ഈ പ്രവർത്തനം മാനിമയെന്നു അത്ര ശക്തിയുള്ളതാണെന്നു ജ്ഞാതുമ്പോൾ അതിന്റെ പ്രവർത്തിക്കുന്ന വിധം അറിയാം. ജ്ഞാതാർക്കം എന്നതു (Heart) മനുഷ്യപ്രാണികൾ രക്തം

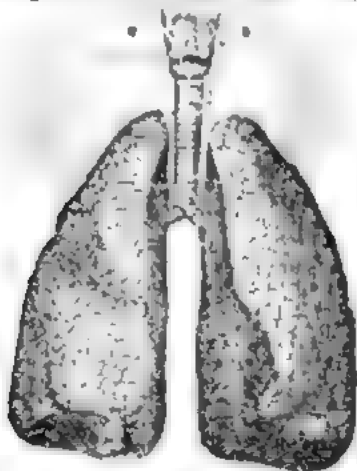
ഡികളിൽ (അർദ്ധവൃത്തികൾ) 'പ്രവേശനാധാരകൾ'



കൊണ്ടു വരുന്ന വലിയ കുഴലുകളും, സൂക്ഷ്മാധികം ചെറിയ ലോചിനികളുടേയും ചെറിയ നീർപ്പിടികളുടേയും മധ്യത്തിൽ സ്ഥിതി ചെയ്ത കൊണ്ടു വരുന്ന ചെറിയ കുഴലുകളിൽ കൂട്ടിച്ചേർന്ന അതിസൂക്ഷ്മമായ കുഴലുകളുണ്ടെന്നും.

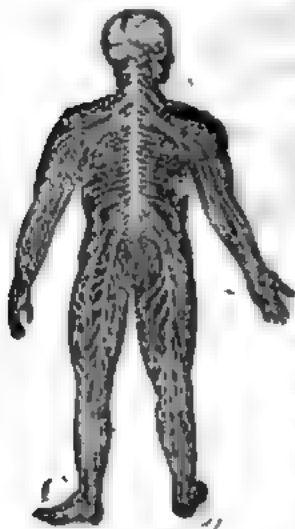
#### v. ശ്വാസകോശപ്പുറം.

ഇതിലെ മുഖ്യഭാഗങ്ങളെക്കുറിച്ച് അടുത്തയിൽ കാണാം.



(Larynx, ശ്വാസകോശപ്പുറം (trachea or wind pipe), etc.)

സങ്കടമൂലം (lungs) ഏകീകൃതമാകുന്നു. കണ്ണാട്ടും മുതൽ മാറിഞ്ചു് രാഗ്രഭാഗം വരെയുള്ള കഴലിനാകുന്ന ശ്വാസനാളം (trachea) ഏതാ രാൽ, ശ്വാസകോശങ്ങളിൽ നിർദ്ധാരാൽ (sponge) ദാഹമെടുക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. ഇവയിൽ രാഗ്രഭാഗം വായുസഞ്ചരിക്കു



മുൾ (cavities) രക്തസാധനങ്ങളിലൂടെ. ശ്വാസകോശങ്ങളിൽ വായുവാകുന്നതും ശ്വസിക്കുന്ന വായുവിനാലുള്ള സങ്കടമൂലം ദാഹമെടുക്കുകയും ചെയ്യുന്നു.

vi സിരസ്യാഗാരം.

ഇതിൽ മേ.പു.സ്തരിരസ്യാഗാരം (cerebro spinal system) എന്നും സർവ്വദാ സിരസ്യാഗാരം എന്നും രണ്ടു വകുപ്പുകളിൽ ഉണ്ട്. ആദ്യത്തേതിൽ രാഗ്രഭാഗം വായു

ക്രൈസ്തവർ ഇപ്പോൾ കിടക്കുന്ന നെടുമങ്ങുമാട് വേദശാസ്ത്ര  
 നാമം മിക്ക ഭാഗങ്ങളിലും ഇവയിൽ നിന്നു ശോധനാ  
 ശാലകളായി പടർന്നു കിടക്കുന്ന സിരാതന്തുക്കളും ഉ  
 ള്ളവുമാകുന്നു. മൺവാദത്തിൽ അനവധി ചെറുപിടാ  
 സഞ്ചയങ്ങൾ, അല്ലെങ്കിൽ, മേൽപ്പറഞ്ഞ വിഷയങ്ങളും  
 (Ganglia) അന്യോന്യ ചെറു ചെറു സിരകളും ഉൾ  
 ക്കൊണ്ടും ഉൾപ്പെടുത്തിയവയും, ഇപ്പോൾ വേദശാസ്ത്ര  
 ശാസ്ത്രത്തിൽ, അനവധി സിരാതന്തുക്കൾ സംതൃപ്തമാക്ക  
 യാക്കുകയും ചെയ്തിട്ടു കിടക്കുന്നു.

---

## രണ്ടാം അദ്ധ്യായം.

ബന്ധനം

(BANDAGES AND SLINGS.)

കെട്ടുകളും തൂക്കുകളും.

ത്രികോണമുട്ട്: പ്രാഥമികീകൃതക്കാർ കൈയിൽ കെട്ടുന്ന സ്ഥാനങ്ങളെ സൂചിപ്പിക്കുന്ന ഉപദേശാദിപ്പാൻ തീർത്തിരിക്കുന്നു. ത്രികോണമുട്ടുകൾ സാധാരണയായ ഒരു രീതിയിൽ സ്ഥാനപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന കെട്ടുകൾ ഇവയാകുന്നു. ത്രികോണമുട്ടുകൾക്കു നേരെ കെട്ടുന്നവയെല്ലാം പ്രത്യേക ഉപദേശം. മുട്ടുകളിൽ 26 മുതൽ 40 വരെ മുട്ടുകൾ സമയമനുസരിച്ചു തന്നെ തൂങ്ങിക്കിടക്കുന്ന ത്രികോണമായി വരുന്നതായി വിവരിച്ചു. ഉപദേശാദിപ്പാൽ. ത്രികോണമുട്ടിനെ വിവരിക്കുന്നതിൽ തെളിവ് ഒരു ശിക്ഷ, രണ്ടുനകൾ, ഒരു കീഴ്ക്കു, രണ്ടു പാൽ, ഒരു പക്കൽ, ഈ രണ്ടുനകൾ ഉള്ളതായി പറയുന്നു. മൂന്നു വക്കുകളിൽ എന്നൊരു ഉദാഹരണമുണ്ട്. പക്ഷെ ഈ രണ്ടുനകളിൽ കീഴ്ക്കായി

നന്നതിരായി പെൽപ്പാശുക്കളിനർക്കിടയിൽ (the penit) എന്നു പേര്. ഗോരണങ്ങൾ 'മുനകൾ' തുടങ്ങുന്നവ (the ends) എന്നു പേര്.

പ്രദിക്കുന്നതൊട്ടു വാഗ്വിധത്തിൽ ഉദാഹരിക്കാം.

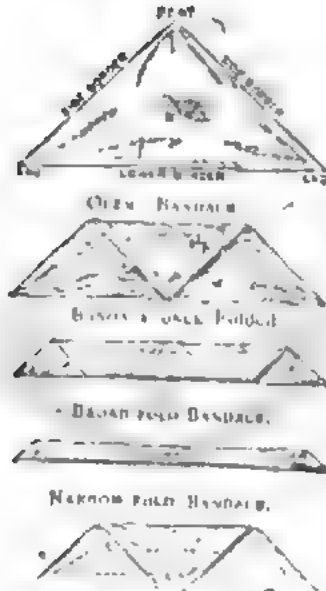
1. The open bandage : വിസ്തൃതബന്ധം. ശീല 25 ഓരോരുത്തർക്കു കെട്ടും.

2. The broad fold bandage : വിസ്തൃതബന്ധം. ശീലരണ്ടു കീഴ് പക്കിന്റെ അടുവിശേഷം കൊണ്ടു പനര പെട്ടുന്ന മേപ്പുറ്റു മടക്കുന്ന കെട്ടും.

3. The narrow fold bandage : സമീപിതബന്ധം. വിസ്തൃതബന്ധത്തെക്കൊണ്ടു കൂടി അടുത്തുകൂടി മടക്കിയ കെട്ടും.

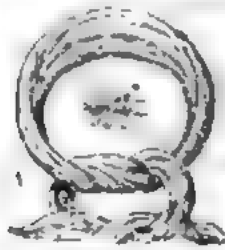
4. The medium fold bandage : മദ്ധ്യമബന്ധം (അടുത്തു മടക്കുന്ന കെട്ടും). ശീലരണ്ടു കീഴ് പക്കിന്റെ മദ്ധ്യത്തിൽ കൊണ്ടു പനര ആ മടക്കിനെ മൂന്നായി വിഭാഗിച്ചു അതു മൂന്നുതരികൾ ആലോചനാ മദ്ധ്യമാലത്തിന്നു കൊടുത്തു മടക്കി വിധാന ആലോചന ആലോചനാ മടക്കുവിട്ടു മടക്കിയ കെട്ടും.





കുറച്ചു കാഴ്ചയുടെ ഇടിക്കുന്നതിന്നു മുമ്പാകെത്തന്ന ദിശയ്ക്കു നൂ ഹിതത്തിനകത്തോ ഇങ്ങനെയു തരയിൽ വേർപ്പെട്ടു കെട്ടുകയോ  
 യോ ത്താ, കെട്ടുന്നവയുടെ അന്തരകൂട്ടായ ദിശയ്ക്കൊ പൊക്കം  
 ഉണ്ടാകുവാൻ അനൗപദായത്തിൽ നിന്നു വ്യതിചക്ര്യം. അതിന്നു  
 പ്രയാസമായിരിക്കും.

തൂണിറുട്ടു കെട്ടുണ്ടാകുന്നു:— കെട്ടുശീലയുടെ  
 ഒരറ്റം ഇതരം-ഓരോ കെട്ടിൽ പിടിച്ചു വലത്തുകയി-  
 ലുള്ളത് ഇടത്തേകയിലേതുമായാക്കി ഒരു കെട്ടു കെട്ടി  
 യായ് 'തൂണിറുട്ടു' എന്നു പറയുന്നു. അപ്പോൾ ഇരുതല-  
 ൾ രണ്ടു കൈമാറിത്തന്നു. രണ്ടാമതും ഇടത്തേകയി-  
 ലേതല വലത്തേകയിലേതുമായാക്കി ഒന്നു കൂടി കെ-  
 ങ്ങിയാൽ കെട്ടു മുറുപ്പാകുമി.



തൂണിറുട്ടു കെട്ട്

Reef knot



പെണ്ണിറുട്ടു കെട്ട്

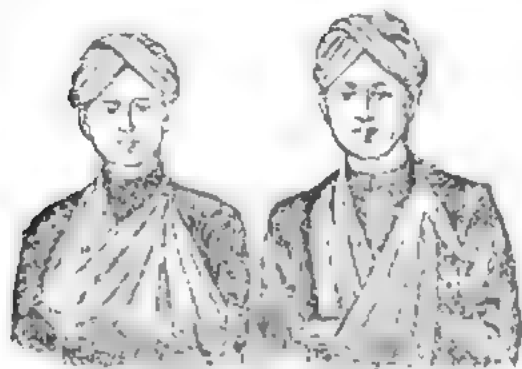
Granny knot.

വലിയതുകെട്ടുകൾ (എന്നാന്നു The large arm sling).-  
 ത്രികോണകെട്ടഴിച്ച ശീല വലത്തിൽ അതിന്റെ ഒരു തു-  
 ഞം ആധാരം തട്ടാത്ത കെട്ടുമുറുട്ടു തോളിൽ ചെറുക.

പിന്നെ ശീലമുണ്ടു 'ശീല' മരപനം മറ്റിയ കൈവ  
 നത്ത മേരികന്റയും മുട്ടിനന്റയും നടുവിലായിട്ടു വെക്കുക. അല്പമേളം മുട്ടിനാക്കേറിയ മരപ്പുറം പൊതിരില്പുറത്തു  
 കെട്ടുന്ന മുട്ടോക്കുക മടക്കിമറയ്ക്കാ ശീലമുണ്ടു മഞ്ചാ  
 മരത്തു മേലും അപരമായ അട്ടിയോടൊത്തുള്ള മോളിപ്പി  
 തെ കൊണ്ടുവരുന്ന കഴുത്തിന്റെ ഒരു വശത്തായി മ  
 രപുറത്തുവെക്കും മോളിപ്പി ഒരു ആമക്കൊട്ടു കൊടുക്ക. ഒരു  
 വിധ ശീല മുട്ടുവെക്കുക വെക്കുന്നതിന്നു മോളിപ്പി ക  
 ത്തിയുറപ്പിക്കുക.

ചെറിയ കൈത്തൂക്കം (The small arm-chair):—  
 വിന്യസനായതിലേ ശീലമെടുത്തു ഒരു തൂക്കം അ  
 നയം തട്ടാത്ത മോളിപ്പിയിൽ വെക്കുക അല്പമേളം മ  
 മോ തൂക്കം അപരമായ അട്ടിയ കൈക്കൊ മാറിനും മ  
 മറ്റേതിൽ തൂക്കിക്കിടക്കുക. അല്പമേളം മുട്ടിനാക്കേറിയ അ  
 പ്സ പൊതിരില്പുറത്തു കെട്ടുന്ന അപരമായ അട്ടിയ കൈ  
 മടക്കുക. തൂക്കിക്കിടക്കുന്ന മഞ്ചയതു പാഞ്ഞ തൂക്കം  
 മേനിക്കുണ്ടാക്കുന്ന പൂവി മോളിപ്പിയിലേ കൊണ്ടു  
 ചൊന്ന കഴുത്തിന്റെ ഒരു വശത്തായി ഒരു തൂക്കുവെ  
 ക്കും മേൽ മേൽ ഒരു തൂക്കമൊക്കട്ടുകൊടുക്ക.

വലിയ കൈത്തൂക്കം. ചെറിയ കൈത്തൂക്കം.



തീട്ടക്കത്തിൽ താൽക്കാല ഉപയോഗിക്കാവുന്ന തൂക്കകൾ (Improved slings):—ചെറിയ കൈത്തൂക്കം ന്നു പകരം, ഉദ്ദിഷ്ടമായ രോഗിനിൽക്കും ചെട്ടിയിൽക്കും കൈയ്ക്കിന്റെ അറ്റം മാറിയില കൂറ്റായതാൽക്കാല ഉപയോഗിക്കാൻ കഴിയില്ലെന്നു കരുതിപ്പിടിക്കാം. വലിയ കൈത്തൂക്കം പകരമായി കൂറ്റായതാൽക്കാല ഉപയോഗിക്കാൻ കഴിയില്ലെന്നു കരുതിപ്പിടിക്കാം.

താഴെപ്പകിൽ മൂന്നു നെക്കളാലുകൾ എടുത്തു ക  
ന്നു മേൽക്കുവെക്കുന്ന ചുവറ്റയും മേൽത്താഴെ ഭാഗത്തു  
തൊട്ടുവെക്കുന്ന ചുവറ്റയും മൂന്നാലത്തു ഭാഗത്തുവെക്കുന്ന ചുവറ്റയും  
മേൽത്താഴെ ചുവറ്റയും കൊണ്ടു കയ്യാലുകൾക്കു നോക്കുന്ന  
താഴെപ്പകിൽ ചുവറ്റയും കയ്യാലുകൾക്കു നോക്കുന്ന  
കയ്യാലുകൾക്കു നോക്കുന്ന.

താഴെപ്പകിൽ (the head bandage) —



താഴെപ്പകിൽ ചുവറ്റയും മേൽത്താഴെ  
ഭാഗത്തുവെക്കുന്ന ചുവറ്റയും മൂന്നാലത്തു  
ഭാഗത്തുവെക്കുന്ന ചുവറ്റയും മേൽത്താഴെ  
ചുവറ്റയും കൊണ്ടു കയ്യാലുകൾക്കു നോക്കുന്ന  
താഴെപ്പകിൽ ചുവറ്റയും കയ്യാലുകൾക്കു നോക്കുന്ന  
കയ്യാലുകൾക്കു നോക്കുന്ന.

ഈ ചിത്രം കൊണ്ടുവെക്കുന്ന ചുവറ്റയും മേൽത്താഴെ  
ഭാഗത്തുവെക്കുന്ന ചുവറ്റയും മൂന്നാലത്തു  
ഭാഗത്തുവെക്കുന്ന ചുവറ്റയും മേൽത്താഴെ  
ചുവറ്റയും കൊണ്ടു കയ്യാലുകൾക്കു നോക്കുന്ന  
താഴെപ്പകിൽ ചുവറ്റയും കയ്യാലുകൾക്കു നോക്കുന്ന  
കയ്യാലുകൾക്കു നോക്കുന്ന.

ഈ ഗുണങ്ങളിൽ ഒന്നു മറ്റൊന്നിന്റെ അടിമല്ലെങ്കിൽ വീണ്ടും അത്യാവശ്യ കാര്യങ്ങൾക്കു കൊടുത്തുപോകുക കെട്ടുക എന്ന ഒരു വൈകാരികതയുടെ പീഡപത്തു കൊടുത്തു മറ്റൊരു വൈകാരികതയുടെ പ്രതിഫലിക്കുന്നതിലേക്കു വലിപ്പിച്ചു വലിപ്പാൽ ചുളിക്കുകയും മറ്റൊരു വിധിയിൽ കെട്ടുകയോ പാടിയിരിക്കുന്നു. പിന്നെ നിമിത്തം തുടങ്ങുന്നതിൽ പിന്നെ അതിരിക്കുന്ന നല്ലതായിരിക്കുന്നതോ അതിൽ അതിരുകളില്ലാത്തതിൽ അതിരുകളില്ലാത്തതായിരിക്കുന്നു.

അതിനാൽ കെട്ടുക മറ്റൊരു വിധിയിൽ അതിരുകളില്ലാത്തതായിരിക്കുന്നു.

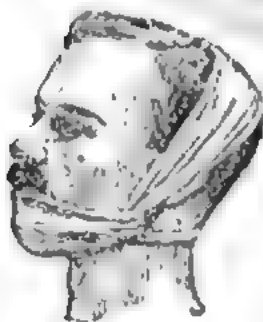


ഒരുമനസ്സാൽ എടുത്തു അതിരുകളുടെ അതിരുകൾ വിധിയിലാക്കുക, ഒരു കയ്യാൽ കെട്ടുന്നതിൽ കെട്ടുന്ന ഗുണമില്ല.

മോ എടുത്തു കണ്ണുകൾക്കും ചെവികൾക്കും വീണ്ടുമും തലയുടെ പിന്നിൽ മുഴക്കുന്നതും ആയി ചുറ്റി മുറിക്കുക. ഇരുപതിന്റെ നാലു കോണുകളും വീതിച്ചു നന്നായി കീഴോട്ടു വലിച്ചു പിന്നെ അവയെ വലുത്തു മേക്കി ശിരസ്സിന്റെ അഗ്രത്തിൽ മോട്ടു വിരകാണ്ടു കയ്യിൽ ഉറപ്പിക്കുക.

തലയിൽ ഉണ്ടാകുന്ന മുറികൾക്കു സൗകര്യം നമ്പരീന്റെ മേൽ മുറിയുടെ വീണ്ടുമെല്ലെ രണ്ടാണ്ടു ഈ മുറിയുടെ പിന്നിൽ ഉൾക്കൊള്ളിക്കാൻ വീണ്ടുമു മുറിയുടെ വീണ്ടുമെല്ലെ ഉറപ്പിക്കാം.

താടിയിലെ കെട്ട് (the jaw bandage):—രണ്ടു സാ



കുചിതനമ്പരൂ പ്രിയമാണു കെട്ടുകയുള്ളതു മന്നിലാ താടിയിൽ ചുറ്റി തലയുടെ പിന്നിലേക്കു കെട്ടുക. മറ്റൊന്നിനെ താടിയിൽ കിഴെ ചുറ്റി മേലോട്ടു കൊണ്ടു മേലായി ശിരസ്സിന്റെ അഗ്രത്തിൽ കെട്ടി ഉറപ്പിക്കുക.

ഒട്ടവിൽ ഈ രണ്ടു കെട്ടുകളുടെ തുരുത്തായി തമ്മിൽ ചേർത്തുകെട്ടുക. രണ്ടു ത്രികോണക്കെട്ടുകൾ കിട്ടാത്തവക്കും ഒരു സംക്ഷിപ്തരേഖയും കൊണ്ടും താഴെ പറയാവുന്നതും താടിയിലെ ബന്ധിക്കാം. കെട്ടിന്റെ മേൽ താടിയിലെ കിഴക്കുവശത്തു ഒരു തുരുത്തം ഭൂഗോളരേഖയ്ക്കു കൊണ്ടു ചെന്നു താഴെത്തു കൊണ്ടുവന്നു വഴിക്കു മറ്റൊരു തുരുത്തു മായി ചെല്ലിക്കു മുമ്പിൽ താടിയിന്നു കീഴായി വരിഞ്ഞു വരിച്ചു താടിയിലെ താടിയിലെ മീതെ, കൂടി കൊണ്ടു വന്നു കെട്ടിത്തുടക്കുക.

തോൾപ്പട്ടക്കെട്ട് (the-shoulder bandage). —



ഒരു ത്രികോണക്കെട്ടു വിധിയിൽ കീഴെപ്പറഞ്ഞ വിധി ഭൂഗോളരേഖയ്ക്കു താടിയിൽ ഓരോ ചേർത്തു മേൽത്തുരുത്തം കൊണ്ടും കെട്ടിന്റെ താടിയിലെ കെട്ടിന്റെ ഒരു ചേർത്തു വെക്കണം. വരിഞ്ഞു താടിയിന്റെ മേൽത്തുരുത്തം വിന്നു ചേർത്തും ഭൂഗോളരേഖയിൽ

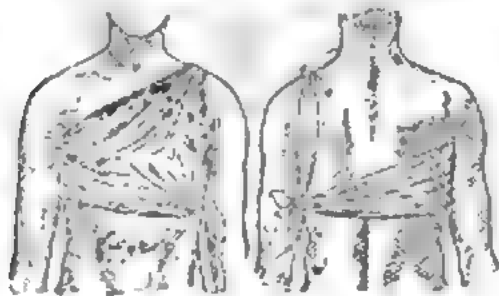






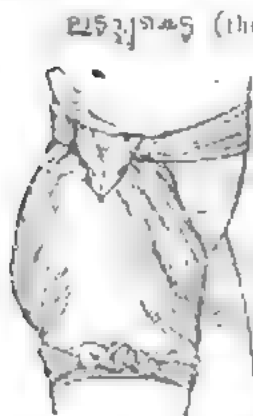
യായും വർത്തമാനവും ഒരു വെക്കുക. പിന്നെ ശി  
വായ പുറത്തുകയറിയപ്പോൾ മേൽമി തുഞ്ചങ്ങൾ ര  
ണ്ടു പിടിച്ചു താഴെയാക്കുകയും ഒന്നു രണ്ടു പ്രാ  
നവും മേൽമിതന്നെത്താഴ്ത്തി ചുറ്റി ഒരു തുഞ്ചംകൊടു  
കൊടുത്തു. ശിവായ താഴെത്താഴ്ത്തി കൊടുത്തു  
നീക്കംകൊടുക്കുന്നതിനായി ഇറുപ്പിച്ചുക.

മാതൃകയായും കൊടുത്തു (chest & back  
Landing) എന്നു കൊടുത്തു. നിവിത്തി താഴെത്താ



മാതൃകയായും കൊടുത്തു. ശിവായ താഴെത്താഴ്ത്തി ചുറ്റി  
ഒരു തുഞ്ചംകൊടുക്കുന്നതിനായി ഇറുപ്പിച്ചുക.

പോതു മുറിക്കിയതാണു കെട്ടി തോളിനടുത്തു നി  
 വെച്ചിട്ടു നില്ക്കുന്ന അഗ്രത്തുള്ള തൂണുകൾക്കു കെ  
 ട്തി മുറ്റിക്കുക.



ലുട്ടുകൾക്കു (the hip bandage)—ഇരട്ടുകയറ

യെ കെട്ടുമ്പോൾ (സാമ്രാജ്യാ  
 ഭരണ) പൂർവ്വം "താഴെപ്പാ  
 രാം മുക്കിക്കുട്ടി മുറിച്ചാ  
 നെക്കൊണ്ടു തുണിനകട്ടു കെ  
 ട്തിയതിന്റെ ചെറുതായ കെട്ടു  
 ട്തായ" കീഴ്വരയെ രണ്ടു മു  
 ന്നോ അല്ലെങ്കിൽ മൂന്നോ

മേക്കി, ആ മേക്കിന്റെ മേയ്ക്കു തുടയുടെ മേൽക്കൊത്തു  
 പറ്റാത്തതായി വെക്കുക. തുടയുടെ രണ്ടു പിരിയ്ക്കു  
 തുടക്കു ചൊരി പറ്റാത്തതു ഒരു തുണിനകട്ടുകുട്ടി വാ  
 ള്ളിക്കുക. ഒടുവിൽ ഇതിന്റെ തിരുവ മേൽക്കുകയോ



പാദത്തിലെ കെട്ട് (the foot bandage) എന്ന കെട്ട്



തീലിയിനിൽനിന്നു കെട്ടേണ്ടതും  
ഒരു അടയാളമായി  
ആരക്കിന്റെ നാട്ടി  
നടന്നതെങ്ങനെയോ  
ഒരു ചിലകൾ തിരിച്ച  
പാദം പുറത്തുവെക്കുക  
ഇത് ധാരണയെക്കുറിച്ചും.

നിന്നു തിരിച്ചു കയ്യിലാക്കുക മേൽ പാദത്തിൽ  
മുൻകൂട്ടി കെട്ടേണ്ടതും ഇതിൽനിന്നു പിടിച്ചു നീക്കി  
കെട്ടേണ്ടതും കെട്ടേണ്ടതും പാദത്തിൽനിന്നു  
കെട്ടേണ്ടതും. അതിന്റെ പാദം വീണ്ടും തലിൽ  
കെട്ടേണ്ടതും തിരിച്ചു കയ്യിലാക്കുക മേൽ  
കെട്ടേണ്ടതും മേൽകൂട്ടി കെട്ടേണ്ടതും കെട്ടേണ്ടതും  
കെട്ടേണ്ടതും മേൽകൂട്ടി കെട്ടേണ്ടതും കെട്ടേണ്ടതും  
കെട്ടേണ്ടതും മേൽകൂട്ടി കെട്ടേണ്ടതും കെട്ടേണ്ടതും  
കെട്ടേണ്ടതും മേൽകൂട്ടി കെട്ടേണ്ടതും കെട്ടേണ്ടതും

മേൽകൂട്ടി കെട്ടേണ്ടതും മേൽകൂട്ടി കെട്ടേണ്ടതും  
മേൽകൂട്ടി കെട്ടേണ്ടതും മേൽകൂട്ടി കെട്ടേണ്ടതും

බිතුණේ නිසාත් නිසාමුත් මුහුණ පෑවේ නිසාමුත් දැන් තව  
 ම නිසාමුත් නිසාමුත් මුහුණ පෑවේ නිසාමුත්  
 මුහුණ පෑවේ නිසාමුත් නිසාමුත් මුහුණ පෑවේ  
 නිසාමුත්

—————

ה'תרס"ב

CONCLUSION

### (HÆMORRHAGE)

വികാസസ്രോതസ്സ് - മേധാവിശിഷ്ടമാണ്.

ଜ୍ଞାନ ସଂକଳିତ.

[illegible]

1. ശുദ്ധാഭിജ്ഞാപിയിൽ നിന്നു ഭൂമിയിൽ



കൊണ്ട് തെളിയാൻ ചുമന്നിരിക്കും. ഹൈന്ദവി ഭക്തനായ  
ഇടമുട്ട മഹാ ശങ്കരമൂർത്തിയുടെ തെളിവു തെളിയാൻ വീഴും.

2. ശബരിമലക്കാവിലുള്ള ചില ഭക്തന്മാർ  
കൊണ്ട് തെളിയാൻ ചുമന്നിരിക്കും. ഇതിൽ ഭക്തന്മാർക്കു  
ഇടമുട്ടമഹാ ശങ്കരമൂർത്തിയുടെ തെളിവു തെളിയാൻ വീഴും.

3. ചെങ്കോലിലുള്ള ചില ഭക്തന്മാർ  
കൊണ്ട് തെളിയാൻ ചുമന്നിരിക്കും. ഇതിൽ ഭക്തന്മാർക്കു  
ഇടമുട്ടമഹാ ശങ്കരമൂർത്തിയുടെ തെളിവു തെളിയാൻ വീഴും.

കൊണ്ട് തെളിയാൻ ചുമന്നിരിക്കും. ഇതിൽ ഭക്തന്മാർക്കു  
ഇടമുട്ടമഹാ ശങ്കരമൂർത്തിയുടെ തെളിവു തെളിയാൻ വീഴും.

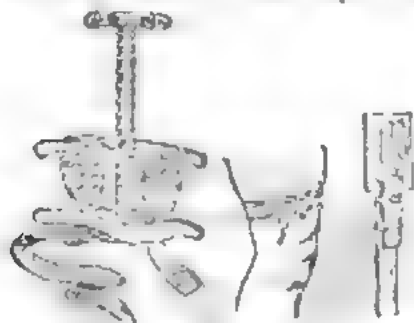
കൊണ്ട് തെളിയാൻ ചുമന്നിരിക്കും. ഇതിൽ ഭക്തന്മാർക്കു  
ഇടമുട്ടമഹാ ശങ്കരമൂർത്തിയുടെ തെളിവു തെളിയാൻ വീഴും.







ഉറപ്പാക്കപ്പെട്ടതായി വെളിയിൽ ഒരു കെട്ടു കെട്ടി തൂങ്ങിയപ്പോൾ  
നമ്മുടെ കൈയ്യാടിയിൽ ഒരു കെട്ടു പെട്ടെന്നു

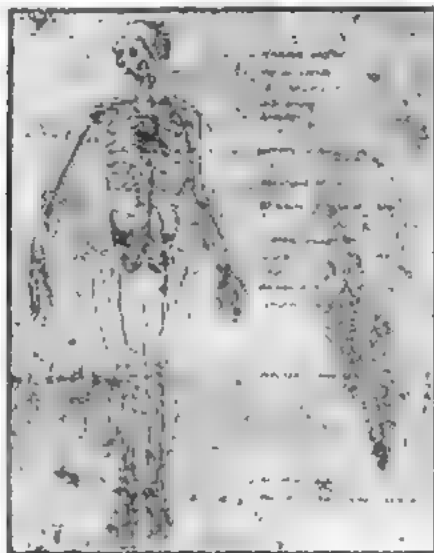


ഒരു ഉറപ്പാൽ ഭൂരി തട്ടിയ താഴെത്തീർപ്പൽ പൂരി ഒരു  
കെട്ടുകെട്ടുക. വീണ്ടും ഒരു കെട്ടിപ്പൽ ഒരു ചെറിയ  
വടി പെട്ടു ഒരു കെട്ടുവെട്ടിയെടുത്തു കെട്ടുക. വീണ്ടും  
ഒരു ഭൂരി തട്ടിയ താഴെത്തീർപ്പൽ താഴെത്തീർപ്പൽ  
കെട്ടി താഴെത്തീർപ്പൽ ഒരു വടി പൂരിത്തീർപ്പൽ  
കെട്ടിയെടുക്കുക. ചോരയെടുക്കുന്നതിനാൽ വടി പൂരി  
തീർക്കുന്നതു നിർമ്മിക്കുന്നു. വടിയെ ഒരു വീഡിയൽ  
വെട്ടിയെടുക്കുക ചോര ഒരു വീഡിയൽ ഒരു താഴെത്തീർപ്പൽ

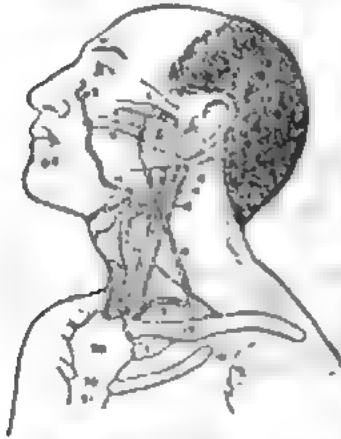


പ്രതിപിള്ളകൊണ്ടെന്നാൽ അതു ഒരു അംഗത്തിൽ പി  
 പ്രാമാണ്യത്തിലും മകനായതും ഇപ്പോഴത്തെതിനേക്കാൾ.

ഇല്ലാതെത്തന്നെപിള്ളകൾ മാത്രമായിത്തന്നെ  
 തിരു—ചോരയെപ്പോലെയെ നിർമ്മാൽ ചെയ്യുന്നതു ചികിത്സ



എല്ലാത്തും മൊത്തത്തിൽ 23 മത്തെ വർഷം കഴിഞ്ഞാൽ രക്തനാഡികളുടെ സംഭാരണശേഷി വളരെ കുറയുന്നു.



മുതിർപ്പിന്റെ അളവ് അനുസരിച്ച് രക്തനാഡികളുടെ സംഭാരണശേഷി കുറയുന്നു. അതിനാൽ, രക്തനാഡികളുടെ സംഭാരണശേഷി കുറയുന്നതിനാൽ, രക്തനാഡികളുടെ സംഭാരണശേഷി കുറയുന്നു.

രക്തനാഡികളുടെ കിടപ്പ്.

രക്തനാഡികളുടെ കിടപ്പ് ഇരുപത്തൊമ്പറ്റിൽ നിന്നും തലയ്ക്ക് വേണ്ടി വേണ്ടി (അതായത് രക്തനാഡികളുടെ കിടപ്പ്). ഇതിനെ “കരോട്ടിഡ്” (carotid) എന്നു പറയുന്നു.

ഈ രക്തനാഡികളുടെ കിടപ്പ് എഴുത്തത്തിൽ ക





കുഴപ്പമായി തോന്നുന്ന ഒരു സ്ഥാനം.

ഒരു വിശിഷ്ടത കണ്ടുമറി  
(Cellar Bone) മോശന്റെ  
ഭാര്യ (Heard Bone) ന്റെ  
അതേ സ്ഥാനത്തിൽ ചുറ്റും  
തോടുകൂടെ ചുറ്റും ഒരു  
വിമുഖത തുടങ്ങി മറ്റു  
അതിൽ ഒരു ചുറ്റും വെളിച്ചം  
ൽ തുടർന്നു വെളിച്ചം കി  
ട്ടുന്നതാണ്.



ഇതുകണ്ടുമറി അതേ  
തുടർന്നു വെളിച്ചം, മോശന്റെ  
ഒരു വെളിച്ചമായിരുന്നു മോ  
ശൻ, പലതായി വെളിച്ചം  
കുറിച്ചുവെക്കുക മോശന്റെ  
തോടുകൂടെ കണ്ടുമറി ചു  
റ്റും മോശൻ വെളിച്ചം  
തുടർന്നു വെളിച്ചം മോ  
ശൻ, മോശന്റെ ചുറ്റും

സ്റ്റീവൻസ് നാൾ ഉള്ളിത്തലക്കു ചെന്നിപ്പോ അമാന്തിയാൽ  
തേടി. താഴെപ്പുറം ഒരു മുറി തട്ടിയ മഹാജനക്കൂട്ടം അല്പം  
ചാച്ചു വെക്കണം.

മെമ്പനിനാഡി (കമ്പംഗനാഡി) അപ്പോൾ വി  
ധം:— ചെവിയിൽ നിന്നു അരയംഗുലം എന്നിലായി  
മെമ്പനിനാഡി തിടിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്നതു തൊട്ടറിയാം.  
അതിന്റെ ധാരാ കിടിച്ചുവെച്ചു എല്ലിനാട്ടു ചോർന്നു  
താനിന്നു പ്രയാസം കൂടാതെ താഴെയാം. നല്ല ഒരു കോ  
രം തൊട്ടരിയോലയിൽ കണ്ടെത്തേണ്ടിൽ ചിറാണനാ  
(pall) കൊട്ടാ ഉപാധംഗമെടുത്താണാം. ഒരു കൊളുപ്പാ  
ലാൽ ചെക്കി ചിറാണനാഡി മുറിയിൽ വെച്ചു  
ഇട്ടുക. മേക്കോണകട്ടു" ഇരു പടക്കിയതടുത്തു അതി  
ന്റെമേലും തൊട്ടരിയോല വെച്ചു, ഒരു തുരു  
ന്നെറിപ്പൽകൊണ്ടു വരിക; തൊട്ടരിയോല നിറവിനെ  
ല്ലിൽ (compul നോ തിരുപ്പാട്ടാനം) കീഴെ ചുറ്റി  
കൊണ്ടു ചെവിയിൽ മിടത്തുവെച്ചു ചിറാണനാഡി കോ  
ണ്ടുവരിക. രണ്ടു തുരുങ്ങു ചിറാണനാഡി പൽ തമ്മിൽ



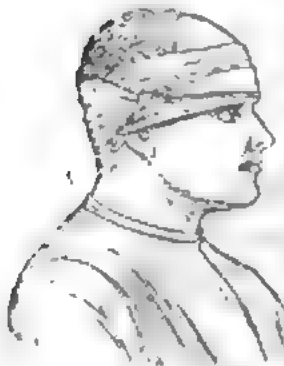
ഭവാനാഥി.—ഇത് താമിശ്ശ. മിത്തുകത്തിന്നു.



നട്ടുവിൽ മിരിക്കുന്നതായി  
 ഞ്ഞിപ്പറിയാ. ഈ നാഥി  
 മിത്തുക, മിത്തുക, കവി  
 തത്തുക, മിരിക്കുന്നതായി  
 ക്കാണുന്നിരിക്കുമ്പോൾ  
 മനം കെട്ടുകയെന്നു. 2  
 മിരിക്കുന്ന നാഥിത്തതിൽ  
 ഭവാനാഥിശ്ശ. മിത്തുക  
 കെട്ടിൽ ഈ നാഥിശ്ശ. ന്ന.

കിപ്പറിയാമെന്നു മിരിക്കുന്ന നാഥിത്തതിൽ  
 താമിശ്ശ. മിത്തുക, മിത്തുക, കവി  
 തത്തുക, മിരിക്കുന്നതായി  
 ക്കാണുന്നിരിക്കുമ്പോൾ  
 മനം കെട്ടുകയെന്നു. 2  
 മിരിക്കുന്ന നാഥിത്തതിൽ  
 ഭവാനാഥിശ്ശ. മിത്തുക  
 കെട്ടിൽ ഈ നാഥിശ്ശ. ന്ന.

പെരിയോർ തലോട്ടുന്നോളി ആട്ടിയുണ്ടാക



ന്ന ചോരയെഴുതെ നി:ത്ത  
 ഭട്ടം വിധം :- ഭക്തൻ ഭട്ടൻ  
 ന്ന സ്ഥാനത്തു ഒരു മിറാ  
 ന്ന ഉറപ്പിച്ചുവെച്ചു അകല  
 കുന്നെക്കടുതീല ഭെന്നടു  
 ത്തു അതിൻ പാദം മിറാ  
 ന്ന പി നൽ വെച്ചു തുഞ്ച  
 അർക്കങ്ങളാ അല മൂന്നിടക്കാ

ട - ന്ന ആ ചോരയെഴുതെ നി:ത്ത ഭട്ടം വിധം :- ഭക്തൻ ഭട്ടൻ

ഏകദാശൻ ചോരയെഴുതെ നി:ത്ത ആട്ടിയുണ്ടാക  
 ല: മിറാ തലോട്ടുന്നോളി ആട്ടിയുണ്ടാക  
 ന്ന ചോരയെഴുതെ നി:ത്ത ഭട്ടം വിധം :- ഭക്തൻ ഭട്ടൻ  
 ന്ന ചോരയെഴുതെ നി:ത്ത ഭട്ടം വിധം :- ഭക്തൻ ഭട്ടൻ  
 ന്ന (ring pa ) ചോരയെഴുതെ നി:ത്ത ഭട്ടം വിധം :- ഭക്തൻ ഭട്ടൻ

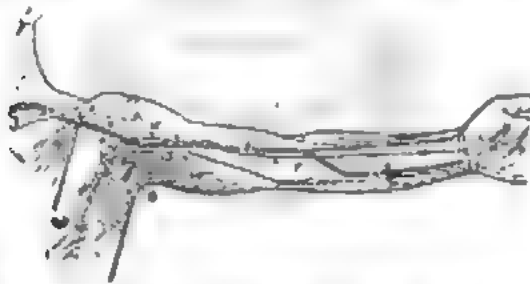
കഴുത്തിന് കീഴ്ഭാഗത്തുള്ള നാഡി (subclavian artery)



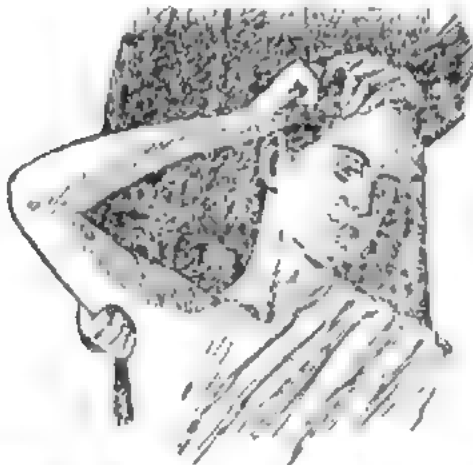
അടയാളങ്ങൾ വിവര -  
കണ്ണാമ്പി വ്യാപ്ത  
യ്ക്കുന്ന സ്ഥാനത്തു ഹി  
സ്താക്കുന്ന വ്യാപ്ത  
നാഡി പുറത്തു ക  
ണ്. ഇതിന്നു അപേ  
ക്ഷാ നാഡി എന്നു  
പേര്. അതു കണ്ണാ

മ്പിയിൽ പിന്നിൽ പുറത്തുകടന്നു വാരിയെല്ലുകൾ  
തട്ടുവഴുത്തിന് ഇടയിൽ കൂടി കണ്ണാമ്പിയിൽ പ്ര  
വേശിക്കുന്നു. ഈ നാഡി അടയ്ക്കുന്നതിന്നു തോഹിയ  
യുടെ പിന്നിൽ റിന്നു കണ്ണാമ്പിയിൽ ചേർക്കുന്നതിന്നു  
ഹിന്നിൽ ഒന്നാം വാരിയെല്ലുകൾക്കു പകുതിയോളം  
ഏറ്റവും മേൽ ഭാഗത്തു കണ്ണാമ്പിയിൽ ചേർക്കുന്നതു  
കൂടി വേറൊരു തോഹിയുടെ വലത്തു ഭാഗം അടയ്ക്കു  
വാൻ ഇടയ്ക്കുന്ന ഒരു കണ്ണാമ്പിയിൽ അടയ്ക്കുന്ന  
വാൻ വലത്തേ ഒരു കണ്ണാമ്പിയിൽ ചേർക്കുന്നതു

தொழிலாளர்களின் உரிமைகளைப் பற்றி கவனம் செலுத்த வேண்டும் என்று அரசாங்கம் முன்வைத்துள்ளது. இது மிகவும் நல்ல செய்தி.

[illegible][illegible]

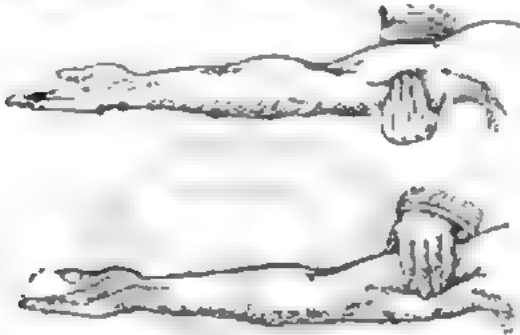
താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഏതെങ്കിലും ഒരു കാര്യം ചെയ്താൽ അത് ശരിയാണ്. അതിന്റെ ഏതെങ്കിലും ഒരു കാര്യം ചെയ്താൽ അത് ശരിയാണ്. അതിന്റെ ഏതെങ്കിലും ഒരു കാര്യം ചെയ്താൽ അത് ശരിയാണ്.



മുകളിൽ പറയുന്നവയിൽ ഏതെങ്കിലും ഒരു കാര്യം ചെയ്താൽ അത് ശരിയാണ്. അതിന്റെ ഏതെങ്കിലും ഒരു കാര്യം ചെയ്താൽ അത് ശരിയാണ്. അതിന്റെ ഏതെങ്കിലും ഒരു കാര്യം ചെയ്താൽ അത് ശരിയാണ്.



രക്തനാഡി (brachial artery) അടയ്ക്കുന്നതിനുള്ള രീതികൾ. കരകനാഡി കയ്യിൽത്തന്നെ വീട്ടു ഭൂമിയിലേക്ക് 'ബ്രാച്ചിയൽ' എന്ന പേരുള്ള അടയ്ക്കലിന്റെ വിവിധ രീതികൾ.



അതേ രീതിയിൽ കൂടി ജ്വരമുണ്ടാകുന്നു. അപ്പോൾ അതിന്റെ മേൽ വീണ്ടും കയ്യിൽ 'ബ്രാച്ചിയൽ' എന്ന പേരുള്ള. ഈ നാഡിയെ അടയ്ക്കുവാൻ റോൾഡെക് വിന്നിൽ വിന്നെകൊണ്ടു ഭൂമിയിൽ മുക്കിപ്പിടിച്ച് അവിടെയുള്ള 'ബ്രാച്ചിയൽ' എന്ന രാസവസ്തുവിന്റെ ഉഷ്ണതയെ കരകനാഡിയുടെ മേൽത്തലിൽ വിരലുകളുടെ അഗ്രഭാഗത്തുവെക്കുകയും അതിന്റെ മേൽത്തലിൽ ചേർത്തു അ







ഇതിനെ അടയ്ക്കുന്നതിന്നു തോടിന്നു അയ്യപ്പങ്ങാ വാനായി ആട്ടുന തന്നു മഴക്കാൽ മേക്കി പിടന്ന എല്ലിനെ അമർത്താം. മുട്ടിടേലും ഈ നാഡിയെ അടയ്ക്കാ ഇവിടെ ഉപയോഗിക്കുന്ന ചിറാണക്കു ലാൻ കെനിസ്സ് പായിന്റെ വലിപ്പം ഉണക്കിയിരിക്കണം. ഇ പ്രകാരമുള്ള ചിറാണ കിട്ടിയില്ലെങ്കിൽ കാൽപ്പട്ട നൂൽ മുട്ടി മേക്കിട്ടാ അല്ലെങ്കിൽ ഒരു വട്ടത്തുറപ്പി മേക്കിട്ടാ ചിറാണയായി ഉപയോഗിക്കാം. മുട്ടിയൽ ഒരു ചിറാണയെപ്പോൾ കാൽ പിടന്നാട്ടു മേക്കി അതിനെ ആ സ്ഥാനത്തിൽ തന്നെ നിർത്തി കാലം തുടരൂ കൂട്ടി കെട്ടിയാലും ഈ നാഡിയിൽ നിന്നു പുറത്തൊഴുകുന്ന രക്തം തടുത്തു നിൽക്കും.

മിൻകാൽനാഡി, അല്ലെങ്കിൽ, അംഗനാഡി (tibial artery) അടയ്ക്കുണ്ടും വിധം: - ജാറനാഡി മുട്ടിന്റെ താഴെ അതിന്റെ പിൻഭാഗത്തു കൂടെ ഈണി മുൻകാൽനാഡി (anterior tibial) എന്നും പിൻകാൽനാഡി (posterior tibial) എന്നും രണ്ടു ശാഖകളായി പിരിയുന്നു. മുൻകാൽനാഡി മിൻകാൽനാഡി മുറുപെരിയ

ടെ ഉച്ചിൽ പ്രവേശിച്ച അധ്വാനികളുടെ ഇടയിൽ  
 കൂടി ഭയംകൂടിയ കാര്യങ്ങൾ മുൻകാലത്തുണ്ടായതി-  
 വളവിടർന്നു നോക്കിയിട്ടുള്ളതായിരുന്നു. അവിടെ തൊ-  
 ട്വാനായിത്തീർന്നു കിടന്നുനിൽക്കുന്ന അവിടെനി-  
 ന്നു പുറത്തുള്ള കാര്യങ്ങൾ കൂടി ചെന്നു ചോദ-  
 ന്വേദിക്കുകയുള്ള ഉച്ചിൽ പ്രവേശിച്ച പെരുമ്പിള്ളിയിൽനിന്നും  
 യാതൊരു വിധത്തിലുമുള്ള മുൻകൂട്ടിയുള്ള കാര്യങ്ങൾ  
 വിവരിക്കുകയല്ല. ചിന്താശക്തിയുള്ള കാര്യങ്ങൾ വി-  
 ന്നാശപ്പെട്ടതായിരുന്നു കണ്ടുപിടിച്ച അതിരുക-  
 ന്നാശപ്പെട്ടതായിരുന്നു കണ്ടുപിടിച്ച അതിരുക-  
 ന്നാശപ്പെട്ടതായിരുന്നു കണ്ടുപിടിച്ച അതിരുക-  
 ന്നാശപ്പെട്ടതായിരുന്നു കണ്ടുപിടിച്ച അതിരുക-  
 ന്നാശപ്പെട്ടതായിരുന്നു കണ്ടുപിടിച്ച അതിരുക-  
 ന്നാശപ്പെട്ടതായിരുന്നു കണ്ടുപിടിച്ച അതിരുക-  
 ന്നാശപ്പെട്ടതായിരുന്നു കണ്ടുപിടിച്ച അതിരുക-  
 ന്നാശപ്പെട്ടതായിരുന്നു കണ്ടുപിടിച്ച അതിരുക-  
 ന്നാശപ്പെട്ടതായിരുന്നു കണ്ടുപിടിച്ച അതിരുക-

ഭാഗ്യത്തിൽ ചില മുൻകാലത്തുള്ള കാര്യങ്ങൾ

കോർപ്പറേഷനുള്ള ചികിത്സ. തദ്ദേശവാസിയെന്ന വഴിയിൽ  
നാനാജാതാക്കളെ പാട്ടുകൾ സാധാരണ പാടി നൃത്തം  
നാടികളിൽ നടന്നു പോയിരുന്നു. ഭാവിയിൽ വിരഹവെ  
ച്ച മോശനായാളുടെ വീണ്ടും. തന്നെത്തന്നെ നൃത്തം ചെയ്ത  
ണ്ടു ഭാവിയിൽ കഴുകുക. നന്നിങ്ങട്ടെ കലർന്നു നൃത്തം  
കിട്ടുമെങ്കിൽ നാനാജാതാക്കൾ കഴുകിയാൽ അധികം ന  
ല്ലെ. വിരഹം അപ്പോഴാണ് അത് തുടങ്ങിയതെന്നു ഭാവി  
വായിൽ വെച്ചു. അതിനാൽ ഒരു ചായത്തു വെച്ചു കെ  
ട്ടുപോയതും ഉപയോഗം എടുത്തു ഭാവിയിൽ കെട്ടുക.

തലയിൽ സംകീർണ്ണമെന്ന (complicated fracture),  
 ഉണ്ടായ അതിൽ നിന്നും മോശനായാളുകൾ ഉണ്ടാകുന്നത്  
 ഭാവിയിൽ വിരൽ വെച്ചാലോ അത് അത്യാവശ്യം.  
 അങ്ങനെയൊരു വെച്ചാൽ എപ്പോഴും അത്യാവശ്യം  
 ഉണ്ടാകുക എന്നതും കെട്ടുപോയ ഉണ്ടാകുകയും ചെയ്യും  
 കെട്ടു ഭാവിയിൽ നിന്നും അപ്പോഴും ഉണ്ടാകുകയും  
 ഉണ്ടാകുകയും ചെയ്യും അത്യാവശ്യം. മോശനായാളുകൾ  
 കെട്ടുപോയ കെട്ടുപോയ കെട്ടുപോയ കെട്ടുപോയ കെട്ടുപോയ  
 കെട്ടുപോയ കെട്ടുപോയ കെട്ടുപോയ കെട്ടുപോയ കെട്ടുപോയ

ഒല്ലെങ്കിൽ രണ്ടു നാഡിപ്പദം മാത്രമേ. എന്നിട്ടു മോശനപാഴ്ചയായിട്ടു നിന്നിട്ടുള്ളിൽ അകലം കറഞ്ഞ ഒരു കെട്ടുതീവോടുകൂടിയ ചതുരദാ വെട്ടുവോ പുട്ടത്തു മെമ്പിക്കുറിച്ചതായി പറയാൻ ഇതാ തവഴു മറ്റും കെട്ടി അലയുണ്ടാകുന്നു. മുഴക്കമില്ല കെട്ടി ഉറപ്പിടുക. തെരുകയോണ്ടല്ല ഉപാസനയ്ക്കു ("ശ്ലോ") ഉപദേശിക്കാം.

പുറം പാറിപ്പോകുന്ന കിഴിയിൽനിന്നുള്ള വേഗമോടുകൂടി. — പഴിമുക്കം പാടിപ്പു കലാപം തന്നെതന്നെ പഴയ കിഴിയിൽ പാറിപ്പു കലാപം വെട്ടുമാനകാണു കലാപമെന്നും. ഇതു കലാപം നിന്നിട്ടുള്ളിൽ പഴിമുക്കം തന്നെ ഉണ്ടു ഉണ്ടാകിട്ടു കിഴിയിൽ കിഴിയിൽ കിഴിയിൽ പാടിപ്പു കലാപം വെട്ടുമാനകാണു കലാപമെന്നും വെട്ടുമാനകാണു കലാപമെന്നും വെട്ടുമാനകാണു കലാപമെന്നും.

മുണ്ടു കിഴിയിൽ നിന്നുള്ള വേഗമോടുകൂടി. — വെട്ടുമാനകാണു കലാപം പാടിപ്പു കലാപം വെട്ടുമാനകാണു കലാപമെന്നും വെട്ടുമാനകാണു കലാപമെന്നും വെട്ടുമാനകാണു കലാപമെന്നും.





തിന്റെ മേൽ ചിറാണയിൽ വെച്ചു തൂണുത്തറ  
 രണ്ടു കരകൾക്കിടയിൽ നിന്ന തെളിവു കൈമാറ്റമായി  
 ചിറാണയിൽ മുക്കി വെച്ചു മറ്റൊരു തെളിവു ചിറാണ  
 കൊടുമായി മുക്കി വെച്ചു. അതിന്റെ ശേഷം അ  
 കരകൾക്കിടയിൽ ഒരു കെട്ടുതീർത്തു തൂണു  
 തീർത്തു ചിറാണ മുക്കി വെച്ചു തൂണു  
 തൂണുതൂണായി ചിറാണ ചിറാണ തൂണായി ചിറാണ.

അതിൽ നിന്നും ചിറാണയുടെ — ചിറാണയിൽ  
 നിൽക്കുന്ന ചിറാണയുടെ ചിറാണയിൽ  
 ചിറാണയുടെ ചിറാണയുടെ ചിറാണയിൽ ചിറാണ  
 ചിറാണയുടെ ചിറാണയുടെ ചിറാണയിൽ ചിറാണ  
 ചിറാണയുടെ ചിറാണയുടെ ചിറാണയിൽ ചിറാണ  
 ചിറാണയുടെ ചിറാണയുടെ ചിറാണയിൽ ചിറാണ

അതിൽ നിന്നും ചിറാണയുടെ — ചിറാണയിൽ  
 ചിറാണയുടെ ചിറാണയുടെ ചിറാണയിൽ ചിറാണ  
 ചിറാണയുടെ ചിറാണയുടെ ചിറാണയിൽ ചിറാണ  
 ചിറാണയുടെ ചിറാണയുടെ ചിറാണയിൽ ചിറാണ

അതിൽ നിന്നും ചിറാണയുടെ — ചിറാണയിൽ  
 ചിറാണയുടെ ചിറാണയുടെ ചിറാണയിൽ ചിറാണ  
 ചിറാണയുടെ ചിറാണയുടെ ചിറാണയിൽ ചിറാണ  
 ചിറാണയുടെ ചിറാണയുടെ ചിറാണയിൽ ചിറാണ

പ്രകാരം താല്പര്യപ്പെടുന്നതാകുന്നു. ഈ ചിട്ടകളെ ഒരു താലൂക്കുകാരന് വിട്ടുതരികുമെന്നും, വല്ല ചിട്ടകളും വിട്ടുതരാതെ കിട്ടുന്നതെന്നും സംശയമുണ്ടെന്നതിൽ തുറന്നു വായിൽ അടയാത്തത്. കാരണം ഈ നാൾക്കൾ ഇവിടെ തൊഴുത്തിൽ ഉള്ളവർക്കു കടക്കും ചോരയൊഴുക്കും കലശലായി ഉണ്ടായാൽ ഭൂമിയിലെ തൊഴുതി ചോരയൊഴുക്കും വിട്ടുതരണം. കുന്നുകൾക്കു മേൽത്താലൂക്കിൽ താല്പര്യപ്പെടുകയും ചെയ്താൽ.

ഉള്ളത്തക്കതിൽ നിന്നുള്ള ചോരയൊഴുക്കുക:— ഉള്ളത്തക്കതിൽ ഒരു ചിറ്റാണെന്നു വിവരങ്ങൾ കൊണ്ട് അതിനെ അടങ്ങിപ്പിടിച്ചു ഉള്ളത്തക്ക താലൂക്കിൽ തിരിച്ചു മുളിപ്പിടിച്ചു അതിനെക്കുറിച്ച് അക്കൂട്ടം ഉള്ള ഒരു കെട്ടുശീല കൊണ്ടു പുതിയ കൊമ്പു ചേർത്തു ഉപയോഗിച്ച് കെട്ടുക.

സൂക്ഷ്മ കൈകൾക്കു അനുമതികളും തന്നെ തിരിച്ചുതന്നു വന്നതിനെ കെട്ടിയതായും കൈ ഒരു വലിയ കെട്ടുശീലകൾക്ക് അതിനെക്കുറിച്ചും.

പ്രകൃതിയിൽ നിന്നുള്ള ചോരണമാഴ്ചകൾ— ഇതിനർത്ഥം മിക്കിതും ഒരേയൊരു പാത്രത്തിലുള്ളതുമാണെന്നു തന്നെ. അതിനാൽ ചോരണ ചോരണമാഴ്ചകൾ ഒന്നോടൊന്നു, തുടങ്ങിയാൽ വിശുദ്ധകർമ്മങ്ങൾക്കു നാശമുണ്ടാകുമെന്നുള്ളതായിട്ടുള്ളതായാണു അർത്ഥം.

പ്രകൃതിയിൽ നിന്നുണ്ടാകുന്നതിനുള്ള (ഹിതം) ചോരണമാഴ്ചകൾ— ഇതിൽ ചോരണമാഴ്ചകൾ ഉണ്ടെന്നു തന്നെ. ഇതിൽ ചോരണമാഴ്ചകൾ ഉണ്ടെന്നു തന്നെ. ഇതിൽ ചോരണമാഴ്ചകൾ ഉണ്ടെന്നു തന്നെ.

കാണിൽ നിന്നുള്ള ചോരണമാഴ്ചകൾ— ഇതിൽ ചോരണമാഴ്ചകൾ ഉണ്ടെന്നു തന്നെ. ഇതിൽ ചോരണമാഴ്ചകൾ ഉണ്ടെന്നു തന്നെ.

ചോരണമാഴ്ചകൾ— ഇതിൽ ചോരണമാഴ്ചകൾ ഉണ്ടെന്നു തന്നെ. ഇതിൽ ചോരണമാഴ്ചകൾ ഉണ്ടെന്നു തന്നെ. ഇതിൽ ചോരണമാഴ്ചകൾ ഉണ്ടെന്നു തന്നെ.



ഹിന്ദു എവിടക്കെങ്കിലും കൊടുക്കാനാണെന്നതിൽ ധോലിയിലേ ഭാജലിലോ എടുത്തുകൊണ്ടുപോകേണം.

സൂക്ഷ്മനാഡികളിലേ ചോരയന്മാർക്കു— ഇവരിലേ രക്തം ചുവന്നിരിക്കും. പാദങ്ങളു മുഴുകുമ്പോൾ നിമുക്കുമാ ചെയ്യുന്നതു ധാരയാമിട്ടായിരിക്കും. താഴ്ന്ന അംശത്തിൽ ഈ ഭേദം നില്ക്കുന്നതിന്നു കടിയാറ്റം.

ഭോമത്തിന്റെ പാലിലിന്നു ചോരയന്മാർക്കു— ഈ ഭോമത്തിന്നുള്ളിൽ മുറുത്തിയതു വ.ലി.ര.പ. ഉണ്ടാകുന്നു. ചോരയന്മാർക്കിന്നുള്ള പേരാകുന്നു. ഈ ഭേദം സ്വാധാരണമായി ഏകദേശനാഡികളിൽ വന്നായിരിക്കും.

ഇതിന്നു അഞ്ചരായി വിഭാഗിക്കാം. (1) ചോരയ്ക്കു പൂർ, അതായതു രക്തം ശ്വാസകാശങ്ങളിലെക്കു ഒഴുകി, കരകുന്ദാശം വായിൽക്കൂടി പുറത്തുവരുന്നതു്. (2) ചോരയമുട്ടിക്കൽ, അതായതു രക്തം ആമാശയത്തിൽ ഒഴുകി അവിടെനിന്നു, കർദ്ദിശകുന്ദാശം പുറത്തുവരുന്നതു്. (3) നാസാദരങ്ങളിൽ കൂടിയുള്ള ചോരയന്മാർക്കു. (4) തലാമുറ്റാറിവകയുള്ള ചോരയന്മാർക്കു, (സന്നി

apoplexy). (5) തലച്ചോറിനും തലമുട്ടിനും കമ്മ്യൂണിക്സ് തലച്ചോറി നഷ്ടപ്പെടുന്നതിലൂടെയുണ്ടാകുന്ന മോശമായാഴ്ച (compression).

[illegible][illegible][illegible]

നഗരത്തു നഗ്നിക്കുട്ടിയെപ്പൂ വെട്ടുകയും ചെയ്തു. രോഗി  
ഈ ലഹരി ഉപയോഗിക്കുന്ന സാധനങ്ങളെ ഒന്നാം നിലാട്ടക്ക  
രുത്. താമസിയാതെ ഡോക്ടറെ വരുത്തണം.

**മുഖ്യമന്ത്രിയിൽ നിന്നുള്ള 13 സെക്ഷനുകൾ : മെമ്പർമാർ:** — ഈ മെമ്പർമാർക്കും റിപ്പോർട്ടും ഉപയോഗപ്രദമാക്കേണ്ടതായിരിക്കും. റിപ്പോർട്ടിൽ അതിനു താഴെത്തന്നിരിക്കുന്ന വിവരങ്ങൾ ഉൾക്കൊള്ളിക്കേണ്ടതായിരിക്കും. റിപ്പോർട്ടിൽ ഉൾക്കൊള്ളിക്കേണ്ടതായിരിക്കും. റിപ്പോർട്ടിൽ ഉൾക്കൊള്ളിക്കേണ്ടതായിരിക്കും.

ഭൂമിയിൽ നിന്നുള്ള ചോരയെടുത്തുകൊണ്ടു തന്നെ മോശിമയെ ഇരുത്തുകയും അതിനെ വിവിധ രാജ്യങ്ങളിലേക്കു വില്പിക്കുകയും ചെയ്തുകൊണ്ടിരിക്കുകയും ചെയ്തു. അതിനാൽ മോശിമയുടെ കയ്യിൽ അതിയേറെ പണം കയറുകയും ചെയ്തു. അതിനാൽ മോശിമയുടെ കയ്യിൽ അതിയേറെ പണം കയറുകയും ചെയ്തു. അതിനാൽ മോശിമയുടെ കയ്യിൽ അതിയേറെ പണം കയറുകയും ചെയ്തു.



നിയന്ത്രണത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്താൻ അനുമതിപ്പെടുത്തിയ പീ  
 ച്ചാലത്തിൽ പാലിക്കട്ടെ കലാപരമായും നാട്യം മുതൽ  
 നാടകം വരെയുള്ളതും. മേൽപ്പറഞ്ഞവയിൽ നിന്നും മറ്റും  
 മേൽപ്പറഞ്ഞവയെ കണ്ടുകൊണ്ടിരിക്കുന്നതിനായി മേൽപ്പറഞ്ഞവയെ  
 കണ്ടുകൊണ്ടിരിക്കണം.

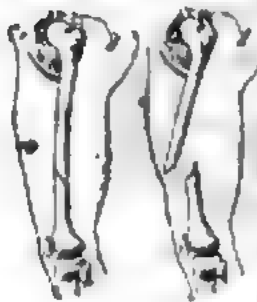
നാടകം നിന്നും വേർതിരിച്ചു ഉണ്ടാക്കിയ (നാടകം)  
ഉൾപ്പെടുത്താൻ ഉണ്ടാക്കിയവയെ: — ഇതിൽ മേൽപ്പറ  
 പ്പെട്ടവയിൽ ഉൾപ്പെടുത്താൻ ഉണ്ടാക്കിയവയെ കണ്ടുകൊ  
 ണ്ടിരിക്കണം. ഇതിൽനിന്നും ഉണ്ടാക്കിയവയിൽ  
 ഉൾപ്പെടുത്താൻ കഴിയാത്തവയെ വേർതിരിച്ചു  
 അകറ്റി വെക്കണം.

## നാലാം അദ്ധ്യായം.

അസ്ഥിഭംഗം

അസ്ഥിഭംഗം (FRACTURES)

എല്ലകൾ ഉറപ്പുള്ളവയാണെങ്കിലും ഏറ്റുത്തി



ൽ ഹൃദയാവധാകയാൽ ഈ രോഗം അടർത്തിയായാ, ഏകദേശ ചാടുകയാ മറ്റോ മൊയ്കാവാ, അഥ കുത്താലോ പിണങ്ങുന്നതോ ഉടയോ പോലെ ഒടിഞ്ഞുപോവാൻ യുക്തമാകുന്നു. ഇപ്രകാരം എല്ല ഒടിഞ്ഞാൽ അതിന്നു 'അസ്ഥിഭംഗം' അല്ലെങ്കിൽ 'എൻഡ്രാക്സ്' എന്നു പേർ ഈ ഭംഗം ഉണ്ടാകുന്നതു (1) ഏല്പുകൾക്കുവെൽ പരാഗതനായിന്നു വളരെ ഉദാരമായ വഴു അടിയോ മറ്റോ തട്ടിപ്പോ (2) മോശത്തിന്നുമുള്ളിൾ മാംസമേ കരിക്കു മൂന്നു തട്ടിപ്പോ ആകുന്നു. അടിയോ മറ്റോ ഉദാരമായ തട്ടിയ

സമീപം ഉണ്ടാകുന്നതു (1) ഏല്പുകൾക്കുവെൽ പരാഗതനായിന്നു വളരെ ഉദാരമായ വഴു അടിയോ മറ്റോ തട്ടിപ്പോ (2) മോശത്തിന്നുമുള്ളിൾ മാംസമേ കരിക്കു മൂന്നു തട്ടിപ്പോ ആകുന്നു. അടിയോ മറ്റോ ഉദാരമായ തട്ടിയ

ഇടത്തരുന്ന എല്ലു ചൊട്ടിയാൽ അതിന്നു 'ക്രമേഗം' (Direct) എന്നു പേർ.

ഉ-ദ:- ശരഭം കായിരേൽപ്പാടി ചന്ദ്രം കഴാക.

അടി തട്ടിയ സ്ഥലത്തുനിന്നു കരെ ദൂരെത്തരി എല്ലു മുറിക്കാൻ അതിന്നു 'അക്രമേഗം' (indirect) എന്നു പേർ.

ഉ-ദ:- ചന്ദ്രൻ ചിത്രാക്ഷൻ മുക്കം ഉറക്കം നിമത്തു കത്തിയാൽ മുറിക്കുന്ന കോഴന്മാർക്കു കോമ്പല്ലു ചെട്ടു.

മാംസപരിഷ്കരണം തട്ടി എല്ലു മുറിയുന്നതു അറുപ്പുമാണ്. എന്നാൽ മുട്ടിൻ ചിരട്ടയിൽ മാത്രം ചിരട്ടേപ്പാൽ ഇതു സംഭവിക്കും. അതെങ്ങിനെയെന്നാൽ കരൾ അടി തൊട്ടി വിഴുവാൻ മാംസരസം അധാരം തട്ടത്തിലൂടെ വേർതിരിച്ചാൽ ചന്ദ്രൻ നിമത്തു നിമിഷത്തിൽ ഇടത്തര മുറിക്കുന്നതു മാംസപരിഷ്കരണ അതിവൃത്തം വേർതിരിച്ചാൽ വരുന്നതിനാൽ മുട്ടിൻചിരട്ട നട്ടുവെച്ചിട്ടുണ്ടാകുന്നു.

അസ്ഥിഭാഗം പൊട്ടിയിട്ടുണ്ടാകും.

(1) അസ്ഥിപ്രഭംഗം (അറുപ്പുതൽ simple fracture):- ഇതിൽ ചെറുപ്പു രണ്ടു കഷണങ്ങളായി കടിയുന്നു.

(2) സംയുക്തഭംഗം :— (compound fracture)

ഇതിൽ കടന്നു ചെല്ലുന്ന വായു മലിനമാകുന്നു. അതിനാൽ ചികിത്സിക്കുന്നതിനും ചികിത്സിക്കാൻ കഴിയാത്തതായതിനും തമ്മിൽ വലിയ വ്യത്യാസമുണ്ട്. ഇതിൽ കടന്നു ചെല്ലുന്ന വായു മലിനമാകുന്നു. അതിനാൽ ചികിത്സിക്കുന്നതിനും ചികിത്സിക്കാൻ കഴിയാത്തതായതിനും തമ്മിൽ വലിയ വ്യത്യാസമുണ്ട്.

ഈ രോഗം തീർക്കുന്നതിനായി ചികിത്സിക്കേണ്ടതാണ്. അതിനായി ചികിത്സിക്കേണ്ടതാണ്. അതിനായി ചികിത്സിക്കേണ്ടതാണ്.

ൽ നിന്നോ വായുവിൽ എല്ലാറ്റുമാത്രം ഇരുന്നുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന വിഷബീജങ്ങളിൽ നിന്നോ മുറിയിൽ വന്നു കടന്നു എരിച്ചുലുങ്ങാക്കി ചലനത്തരം അവിടെ ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്നു.

(3) സംമിശ്രിതരോഗം :— (complicated fracture)

ഇതിൽ എല്ലു ഒടിഞ്ഞു, താഴെപ്പി താറുപുഴ തോറങ്ങരം അച്ചടി കേട് തട്ടിയിരിക്കും. തലയോട്ട് പൊട്ടിമുട്ടാട്ടു കൂടി തലച്ചോറിനും വല്ല കേട് തട്ടുന്നതും, ഹൃദയം പൊട്ടിമുട്ടാട്ടുകൂടി ശ്വാസകോശങ്ങൾക്കു വല്ല ഉഴന്നു കടന്നതോ ഇതിനു കൂട്ടാരമായി പാറും.

(4) സംമുട്ടിതരോഗം :— (comminuted fracture)

ഇതിൽ എല്ലു ഉടഞ്ഞു പല കഷണങ്ങളായി നാണി പ്പോകുന്നു.

(5) തട്ടാമിതരോഗം :— (green stick fracture എ

ല്ലവളവ് :- ഇതിൽ എല്ലു മുഴുവൻ ഒടിയാതെ ഉപരി ഭാഗം താഴെക്കയം വളഞ്ഞുപോകയോ ചെയ്യുന്നു. ഇതു കുട്ടികളുടെ എല്ലിന്നു മാത്രമേ ഉണ്ടാകുന്നുള്ളൂ. അവരുടെ എല്ലുകൾ ചെറുപ്പത്തിൽ ഒടിപ്പോകുന്നവല്ല.





രണ്ടാലു നേരിയ തന്തുക്കളാ മനസ്സാ കിടക്കുക, കൈതാണമിയോ മറയ്ക്കുമിടവാ എന്നുവരവ രണ്ടു പ്ലകൾ ഉള്ളതിൽ ഒന്നൊത്രം ഒഴിയുക, ഗുണമിടാമല്ല സഹനമിടാമിൽ കിടക്കിടയല്ലാ മറ്റൊരാൾ ഇതില്ലാ ത്തതിനാൽ ആ പരിചയ ചെയ്യാൻ ശ്രമിക്കേണ്ടത്.

അസ്ഥിഭംഗത്തിന്നു മറികിടവ: — ഒരു ഏല്യ



മുറിക്കാൻ കനാമതാ യി താറാടത്തോ" താ ത് എങ്ങിനെ സൂച പ്പെട്ടാണു എന്നാകുന്നു. ഏല്യ ഒരിക്കൽ സ്ഥല ത്ത രണ്ടുതരത്തിലും കാലസ് (callus) എ ന്നു പേരായി നൂതനമാ യ ഒരു അസ്ഥിപദാ രൂപം ഉണ്ടായി ആ അ ശ്രമമല്ല കൂട്ടിച്ചേർക്കു ന്നു. ഈ സൂതനപദാ



ത്തും ആദ്യം ഉദ്യോഗത്തിൽ, എന്നാൽ ക്രമത്തിൽ ന  
 ഗ്ഗേരതൽ ആദ്യം ഉദ്യോഗത്തിൽ അതിന്നു കട്ടപ്പാ  
 ഉപകൂടി എണ്ണാം. തിരു. ഈ സമയത്തിൽ പൊട്ടിയ  
 എണ്ണിന്റെ ഗുണഗുണങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ള കാര്യങ്ങൾ അതിനാൽ  
 തിരിയ്ക്കൽ തന്നെ ചെയ്യാൻ ആവശ്യമായി ഉപകൂടി  
 കാ. അതുകൊണ്ട് എണ്ണപാടിനാലിരിക്കുമ്പോൾ  
 എന്നാൽ പൊട്ടിയ ഗുണഗുണങ്ങളെക്കുറിച്ചുള്ള  
 ഉപകൂടി നല്ലതല്ലാത്തതായാൽ ആ അളവുകൾ തന്നെ  
 ഉപകൂടി ഉപകൂടി അതുകൊണ്ട് സഹായം തന്നെ നീ  
 ത്തും പൊട്ടിയ ചികിത്സകൾ ചെയ്തതും. ആകയാൽ  
 എണ്ണപാടിനാൽ ഉപകൂടി ചികിത്സ ചെയ്യാനില്ലെന്ന  
 എണ്ണപാടിനാൽ ഉപകൂടി സ്വീകരിക്കപ്പെട്ട അളവുകൾ  
 പൊട്ടിയതായി വെച്ചുകൊടുക്കാതെ വിധം ആ എണ്ണ  
 കണ്ടു യഥാസമയത്തിൽ നിൽക്കുന്നു എന്നും. ഇതിന്നു  
 ഈ ഉപകൂടി മറ്റും തെളിവ് കണ്ടെത്തുക. അതുകൊണ്ട്  
 തന്നെ 'അലങ്കാരം' ഉപകൂടി ഉപകൂടി ഉപകൂടി അതുകൊണ്ട്  
 അതുകൊണ്ട് നിവർത്തിച്ചു; ഈ അലങ്കാരങ്ങളെ ഇതുകൊണ്ട്  
 നല്ലതല്ലാത്തതായി വെച്ചുകൊണ്ടു കെട്ടി ഉപകൂടി. ഇതി

നെ ചെയ്താൽ ഭിന്നത എല്ലിന്റെ മേലും കീഴും ഭാഗ  
ങ്ങൾ ഇളകിപ്പോകാതെ അവയുടെ സ്ഥാനത്തു നില്ക്കും.  
ഈ അംശങ്ങൾ കിട്ടാത്ത പക്ഷം അവയുടെ സ്ഥാന  
ത്തിൽ തൽക്കാലാവശ്യത്തിന്നു താഴെ പറയുന്ന സമയ  
നങ്ങൾ ഉപയോഗിക്കാം:—

(1) നടപ്പാൻ പെരുമ്പാടി കൈയിൽ പി  
ടിക്കുന്ന വടി. (2) കടക്കാൽ. (3) അംശങ്ങൾ (4) മേ  
ക്കിയവർക്കുവെച്ചതായി. (5) തിരിച്ച കടലാസ്സു.  
(6) കപ്പികൾക്കു മാത്രം ഉറപ്പായി ഉപയോഗിക്കുന്ന  
മുഴുക്കുള്ള കടലാസ്സ്. (7) വീണ്ടുകുറ്റി പൊതിയുന്ന  
ചെടിക്കാൽ തു. (8) മേൽപോളി അല്ലെങ്കിൽ നിറച്ച ക  
ടലാസ് (stocking). (9) കൈനീക്കം പാവ്. (10) ചെ  
രിപ്പ് കൈപ്പാവ്.

മുദ്രകാരം തന്നെ രേഖകൾ മറ്റും വെച്ചു  
കെട്ടുവാൻ കെട്ടുശീലകൾ ഇല്ലെങ്കിൽ താഴെ പറയുന്ന

വായ തൽക്കാലമവഗ്രഹിതം അവയെ പകരമായി ഉപയോഗിക്കാം—

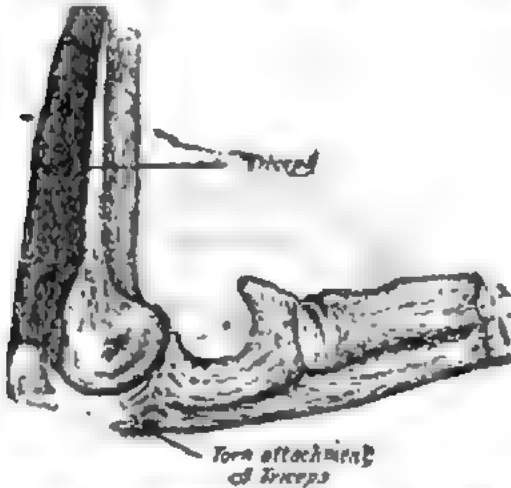
(1) മരകുന്ദാമാൽ. (2) മടക്കിയ ചെമ്പി. (3) അ  
 ന്നപ്പട്ട (4) കഴുത്തുപട്ട (5) കാൽചട്ടയുടെ ചുരുൾയാ  
 (6) തുണിക്കുഴഞ്ഞു, നാട കയലായവ. മുറിഞ്ഞു എണ്ണി  
 ന്റെ വിളം കുറയ്ക്കുകയോ അതിന്റെ സ്ഥാനത്തു ചെ  
 ൾ എല്ലു വെക്കുകയോ ചെയ്യുന്നത് പ്രഭചെറികിടപ്പ  
 കോളുടെ പ്രവൃത്തിയല്ല. അതു ഡാക്ടർ ചെയ്യേണ്ട  
 തന്നെ. അത്രാധിപ സംഗതികളിൽ (വൃദ്ധനായി  
 എടുത്തുപിടി മോശംപെട്ടിട്ടുള്ളതായതും മുറിയുന്ന സമി  
 ത്രംഗങ്ങളിൽ) അല്ലാതെ മുറിയാൻവേണ്ട ഭേദത്തി  
 ൽനിന്നു വ്യത്യാസമില്ലെന്നുവരിക. എന്തുതന്നെയും  
 ന്നാൽ തൽക്കാലാവശ്യത്തിനായി ഉപയോഗിക്കുന്ന  
 താലങ്കുകൾ ഈ ഉടുപ്പുതന്നെ നല്ല ചിററത്തായി  
 ഉതകും. ഉടുപ്പു നീക്കേണ്ടിയിട്ടുണ്ടെങ്കിൽ അതു പിടിചുപടി  
 കാരണത്താലോ സാധാരണത്തിൽ എടുക്കണം. ഉടുപ്പി



(2) അലകുവെച്ചു നന്നായി കെട്ടുന്നതിന്നു മുമ്പെ  
 തൊഴിയെ സ്ഥലംമാറ്റം ചെയ്യരുത്. (4) കാൽ ഒടി  
 പ്പോൽ പാടത്തു കാലിന്നു സൗകര്യമായി വെക്കു  
 ണം. (5) മണിക്കപ്പം, മുഴക്കെ, വിരൽ, കണങ്കാൽ,  
 പാദം ഇവ ഒടിഞ്ഞാൽ ചിരദൈവം വെച്ച് അതിന്റെ  
 പറ്റത്തു അലകുവെച്ചു കെട്ടുക. (6) കൈ ഒടിഞ്ഞാൽ  
 കൈത്തരച്ച മുഴക്കെപ്പീന്തെ പൊക്കി, വിരലുകൾ  
 നീവിട്ടി, പൊതുവിരൽ അടിക്കുന്നതു പുകയിക്കൊ  
 മതിരിയെക്കൊതിക്കും കെട്ടി നിർത്തണം. (7) സാധിക്ക  
 ്കാൽ ഒടിഞ്ഞ സ്ഥലംമാറ്റിന്നു മിതയായ താഴ്മയോള  
 പ്പെച്ച് ഇടുകാതിരിക്കത്തക്കപണ്ണം അലകുവെച്ചു  
 കെട്ടണം. (8, അലകുവെച്ചു കെട്ടാത്തതായാ പ്രണ  
 തലിപ്പാൽ ചട്ടത്തിരിക്കത്തക്കപണ്ണം കഴിയുന്നത്ര വൃ  
 ക്കിക്കണം.

ചില പ്രത്യേക അസ്ഥികൾക്കുള്ള കുറിപ്പ്, പ്ര  
 സ്ഥാനം വികസനത്തിന്നു മുമ്പിൽ സന്ധിദ്രവം (dislocation)  
 ഏതാൽ ഏതാത്താലോ മാത്രം അസ്ഥികൾക്കു തമ്മിലു  
 ന്നു സ്വസ്ഥസം ഏകദേശം മാത്രം വിചരിക്കാം.

കെണിപ്പുറം:— സന്ധിചികിത്സാ അല്ലെങ്കിൽ



സന്ധിഭ്രമം (Dislocation) തമ്മിൽ കൂട്ടി അടിച്ചിട്ടിരിക്കുന്ന രണ്ടോ അധികമോ എല്ല്യുകളുടെ അറ്റങ്ങൾ കെണിപ്പുറം തൊരിനിലകൾ അടിച്ചിട്ടിരിക്കുന്ന കഴിവിട്ട അകന്നു നില്ക്കുകയോ ചെയ്യാൽ അതിന്നു കെണിപ്പുറം എന്നു പറയാം.

### കെണിപ്പുതൊരിന്റെ ലക്ഷണങ്ങൾ:-

(1) വേദനയും വീക്കവും (2) പുതിർപ്പാഗത്തോടടുത്തുണ്ടാക്കിയതൽ കാണുന്ന വെളുപ്പും (3) ശരീരക്കുരുവും (4) നീലത്തീപ്പുള്ള വൃത്രാസംഗിതം പുറം മോ കറുത്തതാ ഇരിക്കും (5) ചേട്ട തട്ടിപ്പുള്ളത് രണ്ടു സന്ധികൾക്കു നടുവിലുണ്ടാകുന്ന രീച്ചയായും സന്ധിയിൽ തന്നെ തുളച്ചിരിക്കും (6) ഒരിക്കൽ എല്ലുകളുടെ താറു പത്തു പത്തു തുളച്ചാൽ കിറകിറശവും ഉണ്ടാകുമ്പ്പ (7) ഒരു സ്ഥാനത്തിൽ ഇപ്പക്കു ഉണ്ടാകുമ്പ്പ (8) ചേട്ടതട്ടിയ സന്ധി ഇല്ലാതായിരിക്കും (9) സ്ഥാനം തൊടുന്ന പുല്ലിന്റെ അറയും ഇതിന്നു തുല്യമായി പുതിർപ്പാഗത്തു നില്ക്കുന്ന പുല്ലിന്റെ അറയും ഇരിക്കുന്ന സ്ഥാനത്തിൽ നിന്നു വൃത്രാസമുല്പത്തിപ്പു നന്നായി തെളുപ്പിയും.

### കെണിപ്പുതൊരിന്നു ചികിത്സ:- ഉറപ്പായ അംഗത്തെ കഴിയുന്നത്ര സമ്പന്നമാക്കിരിക്കത്തക്കവണ്ണം

പുതുക്കണം. അതിന്നിനിമുതൽ ഉറപ്പും തട്ടിയ കെണി

മൂലം തന്നെ വെള്ളത്തിലാ പാനിപ്പട്ടി ചേർത്ത വെ  
 ല്ലത്തിലാ മകിയ ഇണി ചുറ്റിയാൽ ഇണമുണ്ടാകും.  
 സ്ഥാനം തെറ്റിയ ഏലിനെ പൂച്ചസ്ഥാനത്തിലാക്കുവാ  
 ന് ഒരിക്കലും ശ്രമിക്കരുത്.

മുഖ്യമന്ത്രിയുടെ അദ്ധ്യക്ഷതയിൽ.

1. **வயாநாடி பொதுக:**— இது ஸாஸாத்திண மி  
தெய்யடி நதவிடைய ஸாதிவாஸாதி:ம மனாகம்.

(മ) തലയോട്ടിയിൽ മിതമായ വലുപ്പം ഉള്ള വെള്ളം ഉൾക്കൊള്ളുന്നതും തലയോട്ടിയിലെ മുറുക്കങ്ങൾക്കു നന്നെ ചർമ്മമിന്നും കൂടി ഉണ്ടെന്നുള്ളതാണ് ഇത് സമീപരംഗം ആകാം.

ലക്ഷണങ്ങൾ: - നൂപ്പുകാരം ചർമ്മത്തിന്നു കൂടി  
 മുറി തട്ടി സർവ്വഭുജംഗം നേരിട്ടുപോകും എല്ല മുറി  
 ന്നായിരിക്കുന്നത് മുറിവുമായി കൂടി നോക്കുകയാണുകയാ  
 രോഗാദികൾക്കു പൊതുവേ. അവയായിട്ടു നല്ല ഉത്തര  
 കെ അടിച്ചുകൊണ്ടു അതിനെ എല്ലുകൾ തമ്മിൽ ബാ  
 ളമായി കൂടിമുട്ടുകയാ പൊതുവേ മോശിക്കു രോഗാ  
 ക്കുമുണ്ടാകും.



ചിഹ്നങ്ങൾ: - വൈദ്യന ഉടനെ തുളുമ്പുവത

ഇതുകൂടി ഉദ്ദേശിക്കുക. പുറമെ കാണുന്ന ഭാഗങ്ങളിൽ  
 അടങ്ങിയിട്ടുള്ള മറ്റൊരു വൈദ്യന, ചോരയൊഴുക്കുന്ന  
 മറ്റൊരു വൈദ്യന, ചോരയൊഴുക്കുന്ന കലശലായതും  
 അത് കഴിഞ്ഞു കഴിഞ്ഞു, അതുകൊണ്ട് കെട്ടിയിട്ട  
 ചോര, ചോരയൊഴുക്കുന്ന വൈദ്യന ചോര ചോര  
 കെട്ടുക. അതുകൊണ്ടാണ് അതുകൊണ്ട് - ചോരയൊഴുക്കുന്ന  
 ചോര ചോരയൊഴുക്കുന്ന മറ്റൊരു വൈദ്യന കൊണ്ടു  
 ചോരയൊഴുക്കുന്ന ചോരയൊഴുക്കുന്ന ചോരയൊഴുക്കുന്ന  
 ചോരയൊഴുക്കുന്ന ചോരയൊഴുക്കുന്ന ചോരയൊഴുക്കുന്ന  
 ചോരയൊഴുക്കുന്ന ചോരയൊഴുക്കുന്ന ചോരയൊഴുക്കുന്ന  
 ചോരയൊഴുക്കുന്ന ചോരയൊഴുക്കുന്ന ചോരയൊഴുക്കുന്ന

12) തലയോട്ടിയിൽ അടങ്ങിയിട്ടുള്ള എല്ല  
 പൊട്ടൽ:

ഇത് സാധാരണയായി സമ്മിശ്രമായി കാണുന്ന  
 ഒരു തരം. ഈ ചെറുതുള്ളി സാധാരണയായി വായ്,  
 ചോര, മുതലായവയിൽ കൂടി പൊട്ടുന്നതും വായ്  
 പ്രവേശിക്കും.

ലക്ഷണങ്ങൾ: — സാധാരണമായി മിക്കപ്പോഴും രോഗികൾ ബോധക്ഷയം ഉണ്ടാകും. കൂടാതെ, വാമ്, ചെവി ഇവയിൽ നിന്നു പലപ്പോഴും രക്തം ഒഴുകും. കണ്ണുകളിൽ ഒരെന്നു, രണ്ടുതരം, ചോര തന്തി ചുവന്നിരിക്കും. ചെവ്യിൽ നിന്നു ഒരു മാതിരി ചെലം ഒഴുകുന്നതു ചിലപ്പോൾ കാണാം.

ചികിത്സ: — ചൈത്രനെ വർത്തമാന ഇന്ദ്രിയത്തിൽ രാഗപ്രാപ്തലോ അല്ലെങ്കിൽ ദാഹത്തിൽരിക്കത്തക്കവണ്ണം രോഗിയെ മലിനീകരിക്കുന്നതിൽ തലക്കു പനിക്കുട്ടി വെച്ചു കെട്ടി ഡാക്ടർ വരുന്നതുവരെ അങ്ങനെയെങ്കിലും ചെയ്യണം. ചെവികളിൽ നിന്നു രക്തം ചെലം ഒഴുകുന്നതടങ്ങുകയിൽ ചെവികളിൽ പരുത്തി തിരുകി വെക്കാം.

## 2. താടിഞ്ഞല്ലു പൊട്ടൽ

ലക്ഷണങ്ങൾ: — (a) വാമ് അകമ്പാന്നു പൂട്ടുവാനും കഴിയില്ലായ്മ (b) സ്പ്രൂട്ടുമാരി സംസാരിപ്പാൻ കഴിയില്ലായ്മ (c) വാമിൽ നിന്നു ചോരകലർന്ന തൂപ്പൽ

ഭക്ഷ (d) പദ്യകൾക്കുള്ള സമനിർമ്മിതം തൊറി വായ് വൃദ്ധൻ കടിയൊരു താല്പര്യം തൂണിരിക്കുക.

ii ചികിത്സ:—ഒരുവട്ടം വന്നുവെങ്കിൽ ഇതിനി



കമ്പിൽ താടിമെല്ലെ തര  
തിരന്റെ പൂർണ്ണമായ  
താടിവെണ്ടുന്നതല്ല  
താല്പര്യം പൊന്തിക്ക. മ  
താല്പര്യമെടുത്തു ഒരു  
താടിമെല്ലെതൽപ്പാറി  
താല്പര്യം പിന്നിൽകൊ  
താല്പര്യം കെട്ടുക. മ  
താല്പര്യം താടിമെല്ലെതൽ  
താല്പര്യം താടി താടി

യുടെ ഉത്തരവുകളിൽ കൂടി താല്പര്യം കൊണ്ടു മെന്ത  
താല്പര്യം കെട്ടിത്താല്പര്യം. ഒടുവിൽ ചിത്രത്തിൽ

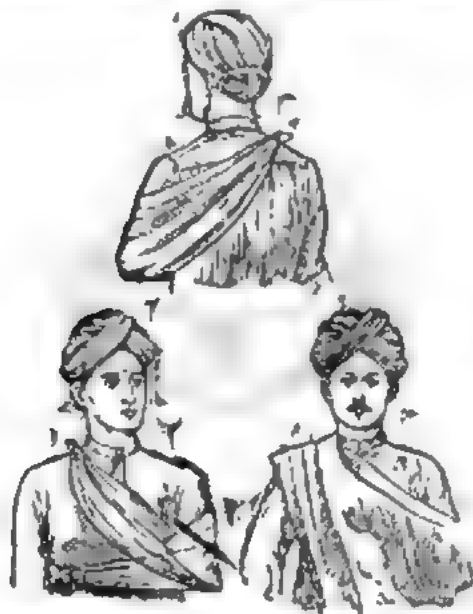
കാണിച്ചുപ്രകാരം ഒന്നാമത്തെ ഉപാധിന്റെ തുല്യങ്ങളും മറ്റൊരതതിന്റെ തുല്യങ്ങളും കൂട്ടി കെട്ടുക.

3. (a) കണ്ണാമ്പിടലുകൾ: — ഈ ഏറ്റു വെട്ടുന്ന തു സാധാരണയായി ഇതിന്റെ മദ്ധ്യത്തിന്നു സമീപത്തു വെട്ടാമിരിക്കും.

i. ലക്ഷണങ്ങൾ: — രോഗി തലവെ ഒടിക്കുന്ന ഏറ്റുവെട്ടലുകൾക്കു മധ്യസ്ഥ. ആ ഭാഗത്തുള്ള കൈകളിൽ ഒരു തൊട്ടെക്കു കാണു. അതിന്നിരിക്കുന്ന ഒരു കൈ. ആ ഏറ്റുവെട്ടൽ വിടലുകൾ കൊണ്ടു തട്ടാറിനെയെപ്പോലെ തോലിനടിയുടെ പൊട്ടിയ തരം പൊതിനിട്ടെന്നതു കാണു വൈകു തടയം.

ii. ചികിത്സ: — ഉടനെ വെട്ടുന്ന വിളിച്ചു വരുത്തുക. ഇതിനിടയിൽ ഒരു വലിയ ഉറപ്പാലു തുണിക്കുണ്ടാകും. കൂടാതെ മറ്റൊരു തൊപ്പിയോ, വെണ്ണയോ ഏറ്റുവെട്ടൽ പത്തുപോലെ മുരുട്ടി, കൈ തട്ടിയ ഭാഗത്തു കൈയ്യിൽ കഴിഞ്ഞത്ര ശേഷം തലമുറയെക്ക. ഒരു വലിയ ഉറപ്പാലോടുകൂടി വെട്ടുന്നത് ഒരു

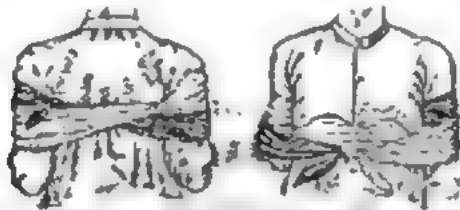
ഇന്നും മുറിഞ്ഞാണു പാലിനൽ വെച്ചു, ശിഖരയ മു



റിഞ്ഞിട്ടു ഭാഗത്തു മെക്കമുട്ടിന്നും മാറിന്നും നടുവിലാക്കി,  
മെക്കമെഴുത്തു മുട്ടിയെഴുത്തു മെക്കമെഴുത്തു മെക്കമെഴുത്തു

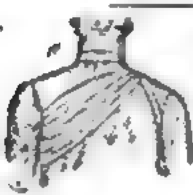


3. (b) കണ്ഠാസ്ഥി രണ്ടാം മുറിഞ്ഞതൽ: — ചുരുപ്പം കർമ്മം ചെയ്താൽ നല്ലതെക്കെത്തന്നെ അകലം കുറ



ഞ്ഞ കെട്ടലുകളുള്ളതു മറ്റാറിന്നറിയാകുന്ന രണ്ടു ഭാഗങ്ങളും ചുറ്റിക്കൊണ്ടു പറ്റാത്തതു കണ്ടാവാ  
യി ഗോപ്യതയുള്ള ഭാഗത്തെ ചുറ്റിക്കൊണ്ടു മേനിൽ  
കൊണ്ടുവന്നു കെട്ടുക. ചിത്രത്തിൽ കാണിച്ചുപ്രകാരം  
വെക്കുന്നതും രണ്ടാം ഉപരമ്പി കെട്ടുപോൽ താങ്ങിനി  
ൽക്കുക.

4. തോർപ്പവക മുറിഞ്ഞാൽ: . ഒരു അകലമുള്ള



കെട്ടലോടുകൂടിയതും മുറിഞ്ഞിട്ടു രാ  
ഗത്തിലേ കയ്യിൽ വെച്ചു. ഇ  
ങ്ങനെ രണ്ടാം മൂലയിലേൽ കൂടി ചു  
റ്റിക്കൊണ്ടുവന്നു കയ്യിൽ മു  
ക്കി കെട്ടുക. ഒരു ഭാഗത്തെ വെക്ക  
ത്തുടങ്ങുകൊണ്ടു താങ്ങി നിൽക്കുക.

### 5. ഉപാധി ഭിന്നത :—

i. തത്ത്വവിശദീകരണ സാധാരണ വകുപ്പിനെ  
ഉദ്യോഗത്തിൽ കാണാം. 77-ാം അംഗം നോക്കുക.

i. ചിഹ്നം:—വൈദ്യന ഉടനെ വരുത്തുക. ഇ



തിഹിതയിൽ രാജാ ഭൂമി  
താലകവെച്ചു കെട്ടി കൈ  
ശരിയായി വിടർത്താം. ക  
രവയ്ക്കു വെക്കുന്ന കൈയ്ക്കി  
ൽ നിന്നു ഭൂമിയെപ്പോലും ക  
രവയ്ക്കു വെക്കുന്ന കൈയ്ക്കി  
ൽ നിന്നു ഭൂമിയെപ്പോലും ക  
രവയ്ക്കു വെക്കുന്ന കൈയ്ക്കി  
ൽ നിന്നു ഭൂമിയെപ്പോലും ക

തി, ഒന്നു വെക്കുന്ന, ഒന്നു വെക്കുന്ന ആയി രണ്ടു താല  
കുകൾ കൂടി വെച്ചു കെട്ടാം. ഏറ്റവും ഭിന്നമായിരിക്കുന്ന  
ഇ ചുരുക്കത്തിലിരിക്കുന്നതായാൽ ഭൂമിയെ താക



മാരകമൃഗകാണു മോഹിനിയോടു ചേർന്നുകൂട്ടി വൈകുന്ത



ണയയ കന്ത മെറിന്ത വൈകുന്ത  
കിൽ താങ്ങിനില്ക്കുക. കെട്ടുപു  
ട്ടിന്ന കഴിച്ചുപിട്ടു ഭണിക്കണ  
ത്തിൽ മാത്രം വെട്ടുവാൻ. ഈ  
ബിന്നെ വെട്ടിച്ചല്ലങ്കിൽ മുറി  
ഞ്ഞ ഏല്പിക്കാൻ മണനാണെ  
ന്നറിവേൽക്കുന്നു കടന്നു തമ്മി  
ൽ പിന്നെയു മാൻ ചുരുമാക്കും.

സൂചകം: — പൂജാരി, മറ്റൊരു മുൻപോ  
ന്ന കയ്യു കെട്ടുന്ന കറിയ കയ്യു ക  
ട്ടു മറ്റൊരു കയ്യു കെട്ടുന്ന മോഹിനിയോടു  
ചേർന്നു വെട്ടുവാൻ മാത്രം വെട്ടുവാൻ.

### 6. മോഹിനിയോടു ചേർന്നുകൂട്ടി: —

1. ലക്ഷണങ്ങൾ: — 1 പദം, വീക്ഷാമൃഗകാണു, മോഹിനിയോടു ചേർന്നുകൂട്ടി, മോഹിനിയോടു ചേർന്നുകൂട്ടി.

ii മിക്കിടവ: — വൈദ്യന വഴിയ്ക്ക. ഇതിനി



കമിൽ 3 അംഗുലം അകല  
ത്തിൽ രണ്ടലക്കുകളുടേയും  
നീളന മാറ്റത്തിന്നു സമകാ  
ണാമി വെച്ചു കെട്ടുകയാ  
രുണി അടിച്ചു നിൽക്കുമ്പോ

ലെയ്ക്ക. ഈ സമകോണാകൃതത്തെ ഭൂമിയിന്റെ അക്ഷ  
ഭാഗത്തു വെച്ചു, ഒരു കെട്ടു ഭേദനതം ചൂന്നിപ്പോ, മറ്റൊ  
ന്നു കൈതാമര ചൂന്നിപ്പോ, മൂന്നാമത്താണു കെട്ടു 2. പി  
ന്ന അക്ഷത്തിന്റെ ആകൃതിയിൽ മുട്ടിപ്പോ ചൂന്നിപ്പോ  
കൊട്ടണം. പിന്നെ പെരുമ്പിൻ്റെ ശേഷോട്ടാലി കൈ  
കളെ വലിച്ചു ഇക്കിടവയ്ക്ക് താങ്ങി നിൽക്കണം.

7. കൈതാമരയെപ്പോലുള്ള മുറിയ്ക്കൽ: —

1 ലക്കണക്കിടവ: — ഒരു പുല്ലു മരത്തു മുറിയ്ക്കുന്നതി  
ന്നു. അല്ലെങ്കിൽ രണ്ടു മുറിയ്ക്കുന്നിവിടത്തും. രണ്ടോ മുറീ  
യ്ക്കുന്നിടത്താൽ വൈദ്യനയ്ക്കു പ്രയോജനമായി കരുതുന്നു.



എന്നാൽ ഒരരല്ല  
 മന്ത്രാധിപനായിത്തന്നാ  
 ക്കാണത്തക്കവെ  
 പ്രവൃത്തികളായില്ല  
 ജിഹ്വ കടലാ എല്ലി  
 ശബ്ദം കൈകൊണ്ടു  
 പന്തളം തടവിടാനാ  
 കിട്ടാത്ത, ഏതാനോ  
 കൈ കോട്ടുപറഞ്ഞാ  
 നോട്ടുപറഞ്ഞാ. ഒര  
 ല്ലാതാ "എന്നാൽ  
 നീളത്തിൽ ദേഹത്തി

കാണുകയുണ്ടു എന്നാൽ തന്നെ എറിയുന്നതാൽ നെക  
 താങ്ങു വീളുകാണത്ത കാണാ



ii ചിഹ്നം: - കൈ മുട്ടിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന ഒരു സ്ത്രീയുടെ പെരുവിൽ താടിയിൽ പുറത്തു ഇരിക്കുന്ന വസ്ത്രം കൈത്താളയുടെ രാഗത്തൽ വിശദമാക്കുന്ന കലാകൃതികൾ. രണ്ടാകകളെപ്പറ്റി ഒന്നു മുട്ടിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന വിശദമാക്കുന്ന രാഗം വന്നു കൈത്താളയുടെ ഉപയോഗം മറ്റൊരു മുട്ടിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന രാഗം വന്നു പുറത്താക്കുന്നു. ഇതിൽ പെട്ടു കെട്ടുക. കൈത്താള മുട്ടിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന രാഗം പെട്ടാക്കിയിരിക്കുന്നതാകുന്നു.



ഒരു വിവരവും അറിയാത്തതുമായ വിരോധ കൂടി വെച്ചുകെട്ടി ഒരു ഭാഷാജ്ഞാതനെക്കൂട്ടക്കിടത് അതി വെച്ചുകെട്ടി.

### 10. വാരിയെല്ല ഭിന്നതാൽ: -

ലക്ഷണങ്ങൾ: - ശബ്ദം വിട്ടുപോയാ കരകളും മറ്റും വേദന ഉണ്ടാകും. സമീപിതകൾക്കുവേണ്ടി ശബ്ദം കൊണ്ടുണ്ടാകുന്ന കേട്ട തട്ടി കരകൾ വേദന മോരുന്നു.

ചികിത്സ: - ഭിന്നത പറ്റിപ്പിടിക്കുന്നയാൾ മാറിത്തന്നുപോയ ഒരു വലിയ ഉപാധയാ കെട്ടുകയോ വെട്ടിയ വലിക്കുന്നതുകൊണ്ട് ചിലന്നു നൂട്ടുതന്നെ കെട്ടിത്തന്നുണ്ടായിത്താലും അതിനുമിടയ്ക്കെ വാതകം വെട്ടുന്നതാണെന്നും ഒരു കെട്ടുകൊണ്ട് ഈ കെട്ടുകൾ വാരിയെല്ലകളുടെ ചുമന്നതെന്നും ശബ്ദത്തെയും ക്ലിപ്തമാക്കിത്തന്നു നിമിത്തം വേദനയെ അറ്റം ശമിപ്പിക്കുക. കെട്ടിന്റെ മുടി (ഗ്രമ്പി) ദൃഢമായി പാദാഗ്രത്താലിരിക്കണം. അതിന്റെ ഉൾക്കരത്താലി വരരുത്. ഒരു ഇവയെ ഏതൊരു മാറിത്തന്നു വലിയതെ സൂചികൊണ്ടു കത്തി ഉറപ്പിച്ചാൽ അതുതന്നെ ഈ ചികിത്സയിൽ

ഒരു വല്ല കെട്ടായിരിക്കും. മുറിഞ്ഞ ഒരു കൈയ്ക്കു മേൽ  
 ഒന്നു കൈ വെച്ചു കൈയ്ക്കു മേൽ താങ്ങി നിൽക്കുക.  
 അതി കരണങ്ങൾ ചോര ഇപ്പുറങ്ങളിൽ ശോ



ന കൈയ്ക്കു മേൽ കൈ വെച്ചു കൈയ്ക്കു മേൽ താങ്ങി നിൽക്കുക.  
 അതി കരണങ്ങൾ ചോര ഇപ്പുറങ്ങളിൽ ശോ

കോശത്തിന്നു ഇവിടെ അധികമായ രേഖ വരുന്നു. ഇ  
 ന്നിടയായുള്ള സംഗതികളിൽ മുറിഞ്ഞിടങ്ങളായ 3  
 ജനങ്ങളും കൈയെഴുത്തുകൾ താങ്ങി വിടുന്നു. 4  
 50 രാജാക്കന്മാരും അടയ്ക്കൽ കൂടാതെ ചെല്ലുന്നതിൽ  
 ത്വരയോടെ വരുന്നവരും ഉള്ളുകൾ മുറുകിയിരിക്കാതിരി  
 യെന്നു തീർത്തുവെക്കുന്നതു തന്നെ വിടുന്നു. 50-ആം മുറി  
 ത്തിൽ ദാഹമുണ്ടായിത്തീർന്നു ചരിച്ചു കിടത്തി മരം  
 ഗുരുതരമായതായ മൃതപ്പെട്ടവർ കൂടുന്നതായ 6  
 70 ഈ വിധത്തിൽ തന്നെ കിടന്നുവെക്കുന്നതായ  
 വെക്കുന്നു.

### 11. തുടർച്ചയായു മുറിഞ്ഞാൽ:—

ഈ ഹിസ്റ്ററിയിൽ മുറ്റാത്തതായും മുറ്റാത്തതായും ചി  
 ത്ത കരണങ്ങളായും തമ്മിൽ ചെല്ലുന്നതിനാൽ ഈ ഹിസ്റ്ററി  
 മുറിഞ്ഞാൽ വളരെ അപായമുണ്ടു്.

ചെല്ലുന്നതായ:—നില്ക്കുന്ന കാലകൾ തുടർച്ചയാ  
 ന്നു കഴികയില്ലെന്നു മാത്രമല്ല അതിനായി തീർന്നു പ്ര  
 മിതമാൽ കൂടെ ചെല്ലുന്നതായ ഉണ്ടാകുന്നു.

ചിതറിപ്പ:—അതായതായ തുടർച്ചയായുള്ളതായ



കെട്ടു രണ്ടും ചുവിക്കെട്ടണം. താല്പരകിൽ ഒരു തൂവാല  
പുട്ടത്തു ചുവിക്കെട്ടി തൊട്ടുമ്പുറംകൊണ്ടു കത്തി ഉറ  
പ്പിക്കണം. സ്ഥലത്താം ചെമ്പ്താൻ ശാഗിയെ പൊ  
ടിയിൽ കിടത്തണം.

12. തുടയല്ലു ഒഴിഞ്ഞാൽ: — താമ്പിടാഹം ഉ  
ണ്ടായാൽ കാണുന്ന സാധനങ്ങളെ ചക്കങ്ങളാക്കി പൂ  
റാമ വിശേഷവിധിമായി കാണുന്ന രണ്ടു ചക്കങ്ങളെ  
ഉപയോഗിക്കാൻ: — ശാഗിക്കു നില്പാൻ കഴികയില്ല പാ  
രം പൊട്ടത്തക്ക വലുത്തു നില്ക്കും.

ചികിത്സ: — ഈ പൂർണ്ണനിശ്ചിതമായ ആദ്യ  
ടെ കാലിനു താലക്കുവെച്ചു കെട്ടുകയാ ഈ ആദ്യ  
സ്ഥലത്താണെന്നു ചെമ്പുന്നതിന്നു മുമ്പു ഒടി  
ഞ്ഞ കാൽ മേററു കാലിത്താങ്ങാപ്പിച്ചു വലിച്ചു നിവി  
ർത്തി വെക്കണം. ഇതിനായി അടുത്തു നില്ക്കുന്ന വല്ല  
ആളോടും കാലിത്താങ്ങാരിക്കത്തക്കവണ്ണം നരിയാണി  
മുറക്കിപ്പിടിപ്പാൻ പറയണം. പിന്നെ ഒരു കൈ ഒടി  
ത്തു പൂർണ്ണമായിത്തന്നെ മേറററക്കെ തുടയുടെയും നി  
വർത്തിന്റെയും ഇടയിൽ കൂടെ താങ്ങുവെച്ചു പതു





ചെല്ലുന്നതിന്നു അലകു ഉപയോഗിക്കണം. അരല്ലങ്കിൽ കെട്ടുന്ന ആളുടെ കൈ കണ്ണുപോലും അറിയി അറാമ്പശ്ശായ ചേട്ടന സംഗീതക്കുണ്ടിയത്തം. അലകുവെച്ചു കെട്ടുന്നതിന്നു മുമ്പെ ഏല്പിക്കുകയും അതാതിന്റെ സ്ഥാനത്തു ശരിയായി വെക്കുകയും ചെയ്യണം.

### 13. കാലിയെ ഏല്പിക്കുന്നതും. — കൈകളെ



വിനയനാശാലയ കാലിയും അരല്ലയാത്രയും അങ്ങല്ലയാ മുറിക്കുന്നിരിക്കാം. അരല്ലയാത്രം ഒക്കിക്കുന്നതിന്നാൽ അറാമ്പശ്ശിന്നു ചെവുതും ഉണ്ടാകയില്ല. നീലയും കറുപ്പു കയ്യില്ല. എന്നാൽ ചേട്ടനായുള്ള സ്ഥാനത്തു വിരിയ്ക്കുകയും തടവിടാനാക്കിയാൽ അല്ലാ കോട്ടകയ്ക്കു് സൂരിച്ചറിയാം. അങ്ങല്ലകളും മുറിക്കുന്നതിന്നാൽ സാധാരണ ലക്ഷണങ്ങളെല്ലാം പ്രത്യക്ഷമായി കാണാം.

ചിഹ്നം: — ഡാക്ടറർ വിവിദ്യ വത്തുൽ ഇതി



നിടവിൽ ഉടുപ്പു ചിറാണമായി ഉതകുന്നതിനാൽ അതിനെ എടുത്തുകൊണ്ടു തന്റെ അലക്കുകൾ ചെയ്തുകാൽ ശരിയായി ചെയ്യാം. ഈ രണ്ടുവകകളിൽ ഒന്നു പുറകാഗത്തു മുട്ടിൻ മേൽക്കാഗത്തു നിന്നു പാദം വരെയും മററു ഉൾക്കാഗത്തു മുട്ടിൻനിന്നു വരിയോളം വരെയും വീണ്ടെടുക്കണം. രണ്ടു കാലുകളും ഒന്നിച്ചു ചേർത്തുകൊണ്ടു വേണം.

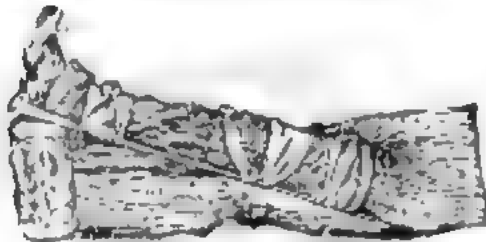
14. മുട്ടിൻചിരട്ട (ജാന-സ്ഥി) പൊട്ടിയാൽ: —

ഇതു സാധാരണയായി സംഭവിക്കുന്നതു മനുഷ്യശരീരത്തിന്റെ അത്യധികമായ വലിപ്പമുണ്ടാകുന്നതുകൊണ്ടു ചിലപ്പോൾ ചിരട്ടയിൽ നല്ല അടി കൊണ്ടു ഇതു സംഭവിക്കാറുണ്ടാകുന്നു.

ചികിത്സ: — ചേട്ടന, കാൽ ഉപയോഗിപ്പാ



ൻ കഴിയാത്തു, മുട്ടിൽ അധികമായ വീ  
കയ്ക്കു ചിരട്ടയൽ മൂടെ വിരലുകൊണ്ടു  
തടവിടാനാക്കിയതാൽ അതു താകാത്താടു  
കഴിഞ്ഞതായി അറിയാം.



ചിഹ്നങ്ങൾ:—ധാതുക്കൾ വിവിധവർണ്ണങ്ങൾ. മുഴു  
താൽ ഒരു സഹസ്രാബ്ദം മേൽത്താൽ. : താഴെ സ്ഥി  
രവർണ്ണങ്ങൾ കാൽ നീട്ടുവാനു സാധിക്കത്താൽ. അ  
ലോകം ചെല്ലാൽ മിന്നിപ്പു വീഴുന്ന കരുണയെക്കൊ  
ല്ലാമിതും കണ്ടാൽ ഒരു മരകതാലാലം എന്നു ക  
രുണയെക്കൊന്നു. കുതികൾക്കു ചോടെ നെക്കൊ  
ണ്ടു ചെല്ലാ കണ്ടാലാലം മുട്ടിന്നു വിളാക്കുന്ന താ  
കൊണ്ടു ഒരു സാലാലം ചെല്ലാ കൊട്ടുക.



ന്റെ തുളിയിലുള്ള ഒരു കെട്ടാൽ പാദത്താഴെ ചെ-  
 ഈ മുക്കിക്കൊടുണം.

**16. പാദ ചരണങ്ങൾ:—**ഇതു സംഭവിക്കുന്നതു



വലുതെങ്കിലും വലുതാ പാ-  
 ദത്തിന്മേൽ കൂടി കടന്നു ചാ-  
 കുന്നതിനാലാകുന്നു. ഇതിന്നു  
 ഈ വരണങ്ങൾ വേദന, വീ-  
 രം, ശ്വേതിയുദ്ധം എന്നിവ  
 കടന്നു.

**ചികിത്സ:**—കുതികൾ മുതൽ നിരപ്പുകൾ വരെ  
 എത്തുന്നവർ ഫിറ്റിംഗ് അക്കൗണ്ടിലുള്ള ഒരു വാക്കുകു-  
 ഈ അതിർവ്വൽ ചിററാണു ചെയ്യുകയും കെട്ടി ഉള്ളുകൊണ്ടി-  
 രെൽ ചെയ്തു 8 എന്ന അക്കങ്ങളിന്റെ രൂപത്തിൽ  
 കെട്ടുക. പാദം ഉയർത്തിവെക്കുകയും ചെയ്യണം.

**17. മുതുകുണ്ടാകുന്നതിന്റെ:**—മുതുകുണ്ടാകുന്നതിനു  
 നന്നു അതിർവ്വൽ വേദന ബാധാലയ അടി വലുതാ തട്ടി  
 ട്രോമാ വലുതായും തട്ടി അതിർവ്വൽ ഇതിന്നു തട്ടി  
 ട്രോ തട്ടുവാം.



(പ്രതിരോധം ഉണ്ടാകാത്ത വിധത്തിൽ കണ്ടു കഴിയുന്ന  
ഇത്തരം സാധനങ്ങൾക്കും മറ്റും താല്പര്യം വീഴ്ത്താൻ ഉള്ളതല്ലെന്നു നേരെ  
അറിഞ്ഞുനന്നിന്നു കൂടുതലും, മറ്റു കണ്ടുവീടാൽ കഴിഞ്ഞുവീടുന്നതു  
മുട്ടുകെട്ടുന്നതല്ലെന്നു തട്ടുക എന്നതിനും തട്ടുന്നതിനും ഉത്തരം).

പ്രശ്നങ്ങൾ: — മുട്ടുകെട്ടു മുടിഞ്ഞാൽ പ്രത്യേക  
മറ്റു ലക്ഷണങ്ങൾ കാണാം. കശേരുക്കൾക്കു കൂടി  
കേട്ടു പൊന്നുന്നതുകൊണ്ടു തന്മൂലം കീഴ്വരങ്ങൾക്കു  
ശക്തിക്കുമാറ്റം വരുത്തുന്നതും നോക്കുക.

മറുപടി: — ഡാക്ടറുടെ വിളിച്ചു വരുത്തൽ. ഒരു  
സംഗതിയോടും മുട്ടുകു വളക്കുമ്പോൾ. ഡാക്ടർ വരുന്ന  
തുവരെ രോഗിയെ അനങ്ങാതെ പെരുണമാക്കു് നല്ല  
തു മാങ്ങിയെ ചെയ്യുന്നതു മുട്ടുകു വളക്കുമ്പോൾ ഇതു  
കേൾക്കാ ചെയ്യുവാൻ നെടുമുടയോടൊന്നിന്നു ഇട്ടുവെക്കു  
തട്ടിയ തിപ്പു, വാലികൾക്കു കേട്ടുതട്ടുന്നിടത്തു്. ഡാക്ടർ  
ന്റെ കീട്ടാത്ത സന്ദർഭങ്ങളിൽ രോഗിയെ മഞ്ഞും, വായി  
ൽപ്പുലക മുതലായതിനാൽ താൻ പരമം പ്രകാരം വി  
ട്ടുതുക്കിത്തരി സഹായം ചെയ്യും. (a) രോഗിയുടെ  
രോഗം വീടില്ലെന്നു വരുത്തിപ്പുറം നാലാളുകൾ പെണ്.



തെങ്ങാ ഇലുന്നാൽ തേങ്ങിനുടെ കീഴെ അനേകം കെട്ടുശീലകൾ ഇടുന്നു.

### ഉളുക്ക (sprains)

ഒരു കെണിപ്പില എല്ലുകൾ തമ്മിൽ ചേർന്നുവരുന്ന അതിരേ ഗ്രന്ഥികളിൽ ചിലതുമാത്രം ചീന്തിപ്പോയതിൽ അതിന്നു ഉളുക്കെന്നു പറയാം.

ലക്ഷണങ്ങൾ: - കെണിപ്പിൽ ചേരുന്ന വീക്കം, ഗ്രന്ഥികളായ പലപ്പോഴും ആ സ്ഥാനത്തിൽ വളർച്ച.

ചികിത്സ: - ഉളുക്കു തട്ടിയ മാശത്തെ അങ്ങാട്ടം ഇങ്ങാട്ടം ഇളക്കുന്നതായ ഒരു വെള്ളത്തിലോ പാനിപ്പട്ടി ചേർത്ത വെള്ളത്തിലോ ഒരു തുണിമണിയെ നന്നച്ചു അവിടെ വെക്കുന്നതു ആ തുണി കൂടക്കൂടെ നന്നച്ചു കൊണ്ടിരിക്കണം. അധികമായ ചേരുന്ന വീക്കവും ഉണ്ടായിരിക്കുകയും തണുത്ത വെള്ളം തട്ടുന്നതു അസഹ്യമായിരിക്കുകയും ചെയ്താൽ മൂട്ടുവെള്ളം കൊണ്ടു ക്ഷേണം. ഉടന്നു തട്ടിയ ഭാഗം ഉയർത്തി വെക്കണം.

മരസചരഗികളുടെ വലിമുഖം കീറലും: - ആ

തി കുറിയായി ദോഷത്തെ അന്വർത്തിച്ചാൽ മാനസം  
 ശിക്ഷാ സ്തോമങ്ങളാ നന്ദിക്കു വലിയതു നിങ്ങളു പല  
 കാര്യം അതിന്നു 'ചിന്ത' എന്തെന്നു ചിന്ത  
 സ്തോമങ്ങൾ 'ചിന്ത' അന്വർത്തി 'കിര' എന്തെന്നു  
 പരയും.

ലക്ഷണങ്ങൾ: — ചിന്ത, നിന്ത, മന്ത.

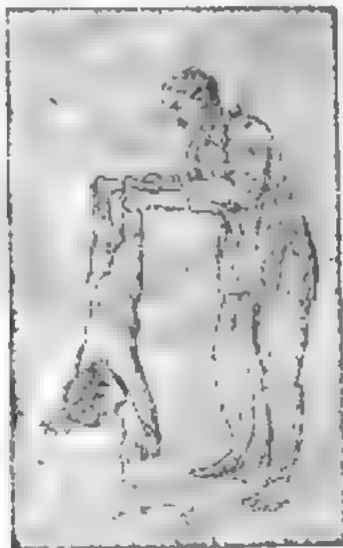
വികിര: — ഉദ്ദിഷ്ടത്തെ അന്വർത്തി.





ഒരു പുനർജീവിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള യന്ത്രങ്ങളെ ധൃതി  
രൂപമായതെ സൂക്ഷ്മങ്ങളാകട്ടെ സ്ഥിതിമാന്ദ്യമാകട്ടെ അതി

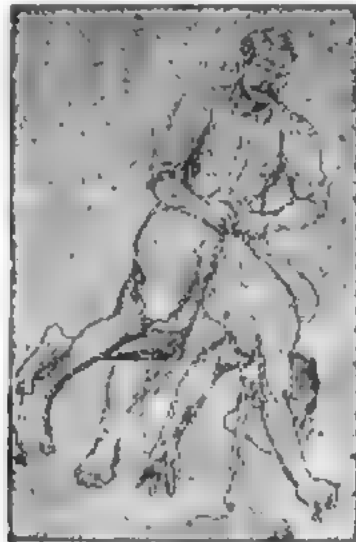
ചിത്രം 1.



നന്നതാരിശ്വരമാകട്ടെ കൂടെ മെലുണ്ടാകുന്നു. മഹി  
കാശം ഇവയെന്നതിൽ ഒന്നു കാലാനുഭവം വരുത്തുന്നു.

തദ്യന്തരം ചികിത്സിച്ചു നോക്കി ഭേദം കണ്ടിട്ടില്ലെങ്കിൽ ഒട്ടും താമസമില്ലാതെ ഒന്നോ ഒന്നരയോ മ

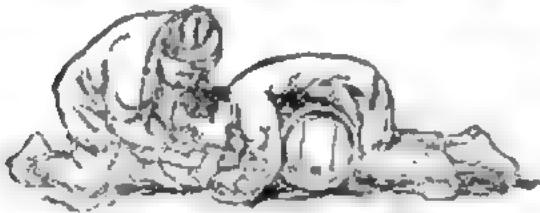
ചിത്രം 2.



ണിപ്പുറത്തു ചികിത്സിക്കേണ്ടതും മനോഹരമായും ഒട്ടും താമസമില്ലാതെയും ചെയ്യേണ്ടതും, വിന്ന താമസിവി ഒ



ന്ന രോഗത്തെ പൂർണ്ണമായിക്കുറയ്ക്കുന്നതും തന്നെ. കൃത്രിമമായി രോഗം ഉണ്ടാക്കുന്നതിന്നു മുമ്പായി ഡോ



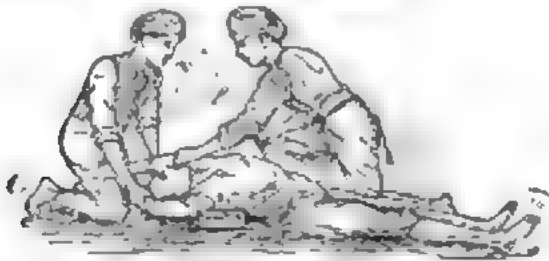
### ചിത്രം 3.

കുറഞ്ഞ വിവിധവസ്തുക്കളും ഉണങ്ങിയ വസ്തുക്കളും കമ്പിളിയും കൊണ്ടുവരികയും ചെയ്യും. കടുമ്പിപ്പോ അരികിലോ കോകിയിരിക്കുന്ന വസ്തുക്കളെ തലയ്ക്കുക. രോഗിയുടെ തൊണ്ടയിൽ അടിമുള്ള വരയിട്ട്, ചുളി, മണൽ, ചുണ്ണാമ്പ്, കടൽച്ചെടി മുതലായവ വസ്തുക്കളാൽ മിശ്രിതം കടുമ്പിയിരിക്കുന്നുണ്ടെങ്കിൽ അതെല്ലാം പൂർണ്ണ കളയണം. രോഗിയെ ചെറിയ കുട്ടിയെന്നെങ്കിൽ ഒന്നാം ചിത്രത്തിൽ കാണിച്ച പ്രകാരം തല കീഴോളം കാലുകൾ വേർപെടുത്തും തുടർ രോഗനാളങ്ങളിൽ

൧൦. േ അഭ്യർത്ഥനയിലും തമ്മിനി ചുറ്റുന്ന ചെങ്കുമര  
 ള്ളും പാത്തു ഭട്ടക്കിട്ടുപകത്താക്കുവട്ടും അപ്പുറത്തു തു  
 സ്ഥിതിയിൽത്തന്നെ വീടിച്ചു കൊണ്ടിരിക്കണം. മോശി  
 ഒരു മുതിർന്ന ആളാണെങ്കിൽ രണ്ടാം മിത്രത്തിൽ കാ  
 ന്തിച്ചു വുകാരും മൂലം താഴ്ന്നാക്കി അരയര നിടിച്ചു  
 റുട്ടു വാങ്ങട്ടെ പറയിച്ചു. േ അധനവർത്തിലും തൊ  
 രകയിലും ഉള്ള ചെങ്കുമര പാത്തു ഭട്ടക്കിട്ടുപകത്താക്കു  
 ള്ളും ഹാമ്പര രാജാ നീട്ടിയാത്തും തുക്കാനിട്ടിയിതി  
 യാർക്കേ അപനതി കിടത്തണം. മോശിന്റെ മേൽ  
 തന്നെ സ്വർത്തിച്ചു ശരാളിക്കൊണ്ടു തുക്കിച്ചിടിച്ചു നി  
 യാർ സാധുപ്രവൃത്തിൽ മൂന്നാം മിത്രത്തിൽ കാണി  
 ചു വുകാരും ചെറുട്ടണം.

ശബരം വിനാശമായിട്ടുള്ളതിൽ ഭൂരിഭാഗം ശബരം ഉണ്ടാകാൻ ശ്രമിക്കാതെ മൂലിനം പോലെയുള്ളവയെക്കൂടി (smelling salt-) കാട്ടുകയും മറ്റും കൈകാലുകളും മനനായി അടർത്തി വെട്ടി വികല്പിക്കുകയും ചെയ്യും. ശബരം നിന്നുപോയിട്ടുള്ളതിൽ ശബരം ഭൂരിഭാഗമായി ഉപയോഗിക്കുന്നു. ഇത് മൂലം വിധത്തിൽ

ചെയ്യാം:— (1) ഡാക്ടർ സിൽവെസ്റ്റർ‌യുടെ സൂത്രം (Dr. sylvester's method), (2) പ്രൊഫസർ പണ്ടിൾ‌യുടെ സൂത്രം (Professor schaler's method), (3) ലാബോർഡെ സൂത്രം (Laborde's method).



ശ്വാസം ഉൾക്കൊള്ളൽ.

ഡാക്ടർ സിൽവെസ്റ്റർ‌യുടെ സൂത്രം:—നാബ് ഒരു കൈയ്യാൽ കൊണ്ടു കൂട്ടിപ്പിടിച്ചു ഭാഗ്യമട്ടു വലിക്കുക. അതിനെ അടുത്തിരിക്കുന്ന ഒരാൾ ആ വിധം വലിച്ചു കൊണ്ടിരിക്കട്ടെ. ഇപ്പോൾ നാബ് ഭാഗ്യമട്ടു വലിച്ചു വിട്ടു, അതിന്റെ ആവലോകനം രോഗിയെ ഭാര്യ മിട്ടാതിരിക്കുമ്പോൾ നാബിൻ മുൻ ഉള്ളിലേക്കു തള്ളി

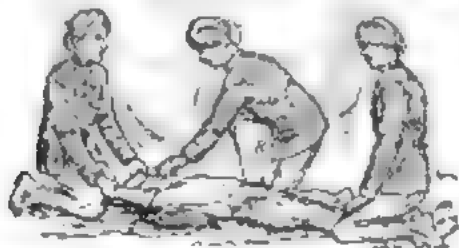
നഗ്നമാക്കപ്പെട്ടിരിക്കുന്നവരുടെ വസ്ത്രമാക്കിയതായാകട്ടെ ക  
ളയാക്കിയിട്ടുണ്ടാകുന്നു. ഫിന്നി രോഗിയുടെ കലയും  
മുലകളും ജാഗ്രതയായി ഫെന്റിച്ചു തോർപ്പുവെക്കുക  
തെ മുമ്പിൽ ഒരു കപ്പായും മടക്കിയവയ്ക്കു താഴെ പാ  
യ്ക്കും പ്രകാരം കൃത്യമായ രീതിയിൽ അറിയിക്കുക: - ചികിത്സി  
ക്കുന്നവൻ രോഗിയുടെ തലയിൽ നിന്നും താഴെ നിന്നു  
കൈയായി മേൽക്കൽ നിന്നിട്ട് രോഗിയുടെ കൈകൾ  
മേറ്റിന്നു നേരെ താഴെ പിടിച്ചു താഴെ പാക്കത്തിൽ



ഉപ്പു-റാസം.

തെപ്പം പാൽ തോക്കുണ്ടിപ്പോ മൊച്ച തണ്ടു നിമിത്തം നേ  
രം നന്നായി താക്കത്തേണം. ഈ പ്രിയ ഉപ്പു റാസത്തെ

അറക്കരിക്കുന്നതിനാൽ ശ്വാസകോശങ്ങളിലുള്ള അ  
 തുടലവയറുമുഖിനെ പൊതു കട്ടയുമാക്കി. പിന്നെ ശ്വാ  
 സകോശങ്ങളിലുള്ള പ്രിയതമ അറക്കപ്പെടുന്നതിലോ  
 ഗിമുഖക കൈകൾ മണ്ണു പറ്റിക്കെ തലയുമിടത കൊ  
 ണ്ടുചെയ്യുന്നു. മുട്ടുകൈകൾ നിമിത്തത്താൽ തൊട്ടിരി  
 ക്കാട്ടു. കൈകൾ ദോരത്തിന്റെ സമീപസ്ഥിതിയാൽ  
 താലവയറു നെടു വിടയോ വേദാ താലവയറു വിടിച്ചു വഹി

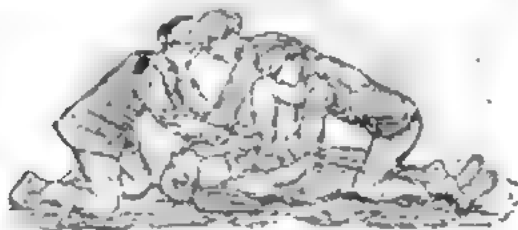


ശ്വാസകോശങ്ങളിൽ.

ക്കേണം. ഇങ്ങിനെ ചെയ്യുന്നതിനാൽ പാശ്ചാത്യർ പ  
 ലിയാട്ടു മേൽ അകത്തു ഈ താലികരിച്ച സമ  
 തെക്കു നിർമ്മിക്കുന്നതി വായു അതിഭവഗതമായി ശ്വാ  
 സകോശങ്ങളിലേക്കു ചെല്ലുന്നു. ഇപ്രകാരം ഈ കൃത്യം

ഗവേഷാലയം പ്രിയപ്പെട്ട ഭൂമിയിൽ ഒരു മിനി  
 കൂടെ 15 പ്രാവശ്യം ചെയ്ത കട്ടികൾ 20 പ്രാവ  
 ശ്യം പ്രയോജനപ്പെടും.

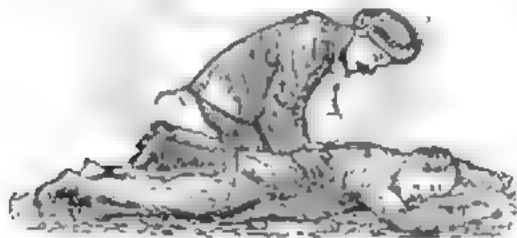
നേപ്പാൾ പണ്ഡിതന്മാരുടെ സൂത്രം — ഭാഗ്യമുള്ള  
 മാറിത്തന്ന കർമ്മങ്ങൾ ചെയ്ത ഒരു കർമ്മാർത്ഥിനേക്കാൾ  
 പതിഞ്ഞിരിക്കുന്ന വിധവും മറ്റും വാചസ്പതിയുടെ



### ഉപാസന

തിരിച്ചറിയുന്നതിന് മുമ്പെങ്കിൽ ഒരു പുരുഷന്മാർക്കു മാത്രമേ  
 ഈ, നേപ്പാളീയ കർമ്മം കഴിയില്ല. അതിനാൽ ചിലർ  
 നാ ഭാഗ്യമുള്ള ഉപാസനാർത്ഥിനേക്കാൾ അതിനേക്കാൾ ഒരു  
 മാത്രമേ മാത്രമേ മറ്റൊരു നേപ്പാളീയ കർമ്മം ചെയ്താൽ  
 തന്നെ അതിനെ തിരിച്ചറിയുന്നതും. അതിനാൽ നേപ്പാളീ

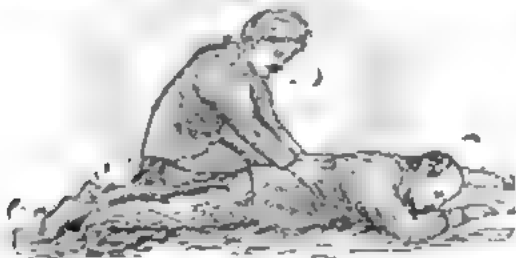
കീഴ്ഭാഗത്തു, താതായത്, താരിയെ വാരിയെപ്പുകളിൽ  
 ഏറ്റവും കീഴിലുള്ളവയുടെ മേലായിട്ട്, പാൽ-പാഗങ്ങളു-  
 ള്ളവുമായി ഉള്ളുകൊണ്ടു വെച്ചുവെക്കുക. ഇതിനെ  
 അമർപ്പംവെക്കുക ഉള്ളുകൊണ്ടു വാരിയെപ്പുകളുടെ കീഴിലാ-  
 യി വെക്കരുത്. ഇപ്പോൾ മെന്റർ ദേഹത്തിന്റെ  
 ഭാരത്തെ കൂടുന്ന രോഗിയുടെ ദേഹത്തിൽ ഭാരം



മുട്ട-പാൽ.

ഒരു തലി ഉപയോഗിച്ച് അമർപ്പം. ഇതിനെ വെച്ചു  
 നന്നിനാൽ ശരീരഭാഗങ്ങളിൽ നിന്നു ദുഷിച്ച  
 വായുവും അവിടെ വെള്ളം തങ്ങിയിരിക്കുന്നതിൽ അ-  
 ത്തം പറ്റിയു പോകുന്നു. ഇപ്പോൾ മെന്റർ ദേഹത്തിൽ

ഈ തന്നെ വെച്ചുകൊണ്ടു ദേഹത്തെ പതുക്കെ വെം  
 നീച്ച രോഗിയുടെ ദേഹത്തിനുള്ള അമച്യയെ ഇപ്പോ  
 താക്കുക. ഇപ്രകാരം നിൽപ്പാ ദേഹമാരത്തെ മൂന്നാ  
 ട്ടാക്കിയും പിൻ വെച്ചുകൊണ്ടു നാലാം അടയാ  
 നിമിത്തം കൂടുംപാൾ ഒരിക്കൽ, അതായത് ഒരു മിനിറ്റി  
 ക്ക് 12 മുതൽ 15 പ്രാവശ്യം വരെ കൃത്രിമ ശ്വാസനക്രി



ശ്വാസം ഉൾക്കൊള്ളൽ.

ഒരേ നടത്തം. ഈ ക്രിയ അരങ്ങിപ്പുറത്തോ  
 പ്രകൃത്യാതന്നെ ഉള്ള ശ്വാസം ഉണ്ടാകുന്നതുപോലെ  
 ചെയ്യണം. ഈ മാതിരി ചികിത്സക്കുള്ള വിദഗ്ദ്ധഗു  
 ണമെന്തെന്നാൽ: — ഈ ചികിത്സക്കു ഒരാൾ മരി. പേ



ഈ രോഗം നോവ് വരാത്തതു വരിച്ചു വിടിച്ചു കൊണ്ടു നില്ക്കുന്ന ആയുർവ്വേദം കാരണം രോഗിയെ കഠിനമായി കീഴടക്കുന്നതു കൊണ്ടു താടി കീഴിലായി വരുന്നതിനാൽ നോവ് ഉള്ളവർക്കു ചത്തതു പോകുകയും വന്നു പോകുകയും ചെയ്യുന്നു.

രോഗിയുടെ സ്വഭാവം :— ഈ രോഗി ചികിത്സാ രഹിതം ഉണ്ടായിരിക്കുന്ന ആയുർവ്വേദം രോഗിയെ ഒറ്റപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന സ്ഥലങ്ങളിലും പ്രയാഗ്നാശാല. രോഗിയെ ചേർത്തിട്ടോ ഒരു രോഗിയെ ചേർത്തു കിട്ടുന്നതും വാമി രോഗം രോഗിനായിട്ടുള്ള ആയുർവ്വേദം കഠിനമായ വാമിൻ കീഴ്വരം താല്പര്യം രോഗിയെ നോവ് ഒരു കൊണ്ടുമാലയെക്കൊണ്ടു കുന്നു വിടിച്ചു വരികയും ചെയ്യുന്നു. രോഗിയെ വേറെ വെട്ടിച്ചു വിടിച്ചുവെക്കുന്നതു വാമിയെ തടയുന്നതു രോഗിയെ വിടിച്ചു കൊണ്ടും ചെയ്യുന്നു. ഈ ചികിത്സ രോഗിയെ 15 പ്രാവശ്യം ആവർത്തിക്കുന്നു.

ചികിത്സ ചെയ്യേണ്ട ചികിത്സ :— രോഗി രോഗം കഴിഞ്ഞു തുടങ്ങിയതിൽ ഉള്ളിരോഗം പ്രിയങ്കരം

[illegible]

ബിരി:ക്കണം. ശേഷം നിന്നുപോയാൽ ഒട്ടാ താമസം കൂടാതെ കൃത്രിമശേഷനാശിത വീണ്ടും തുടങ്ങണം.

സൂര്യൻ: — സമാധാനമായ ശേഷം നിന്നുപോയാൽ ഒട്ടാ കൃത്രിമശേഷനാശിത തുടങ്ങണം.

വീട്ടു ഭട്ടിയതിനാൽ കാഴ്ചയിൽ മരിച്ചപോലെ ഇരിക്കുന്നവർ ചെറുപ്പം ചികിത്സ.

(a) കഴുത്തിന്നു കയർകെട്ടി തുണി വീട്ടു ഭട്ടിയതിനാൽ: — രോഗിയുടെതാമസം പെട്ടെന്ന് നിർത്തിക്കൊണ്ടു കയർ അറയ്ക്കു അവനെ സ്ഥാപനത്തിൽ താഴെ ഈ കെട്ടു കഴുത്തിൽ നിന്നു കയർ എടുത്തുകൊണ്ടു മറയ്ക്കു ഉടുപ്പുകൾ തുണി നാവു പാത്തു വെച്ചുപിടിച്ചുകൊണ്ടു കൃത്രിമശേഷനാശിത നടത്തുക. രോഗിയെ നോക്കും വന്നാൽ കെട്ടിപ്പറമ്പി ഒരു കോപ്പു ചുട്ടെടു കാപ്പി പോ ചായ്യാ കൊടുക്കുക.

(b) വിഷവാദ്യം വീട്ടു ഭട്ടിയതിനാൽ: — സ്ഥാപനം നിലനിർത്തു, അടുക്കരി കത്തുന്നതിനനുസരിച്ചു പുക, മലമല കൊട്ടിയിടുന്ന കരി, കിണ

റ, മുതലായവയിൽ നിന്നു വ്യാജപ്പെടുത്തുന്ന അംഗാരാൽപ്പ  
വായു, തീറ്റപ്പാരികളാക്കുന്ന മുറിയിൽ നിന്നുള്ള പുക, പുറ  
ന്നിറങ്ങാൻ വിട്ടുപോകുന്ന വായുവിടവങ്ങൾ.

ലക്ഷണങ്ങൾ:—അഗ്നിയിൽ അഗ്നികൾ ഉണ്ടാകുന്നു,  
മുഖം കണ്ണുനീർമുഴിയിൽ. പ്രാസരണിനുള്ള ശക്തിയോടുകൂടി  
ഒന്നാകുന്നതിനുള്ള, അല്ലെങ്കിൽ അഗ്നിയിൽ നിന്നു  
നിന്നിരിക്കുന്നു.

മിക്കിത:—അഗ്നിയെ ശ്രദ്ധാർഹമായി സഹ  
ലക്ഷണങ്ങൾ കൊണ്ടുപോകുക. മൂടുന്നതിന് വായു വേ  
ലോട്ടു പോകുന്നതിനാൽ വിവരങ്ങൾക്കു വായു പു  
റത്തു ശ്രദ്ധാർഹമായിരിക്കും എന്നു അർത്ഥം. അതുകൊണ്ട്  
തീറ്റപ്പാരിയ മുറിയിൽ കടുപ്പമുള്ളവരെ രക്ഷപ്പെടുത്തു  
വാൻ ശ്രമിക്കുന്നതിൽ ചെറുപ്പം മുൻകരുതലുകളോ  
വേണ്ടുന്നതാണ്:—ചെറുപ്പത്തിൽ നന്നായി ഒരു കൈയോ  
ലാൽകൊണ്ടു മുക്കും വായു മുറിക്കുക കൈകൾ. ഒരു വി  
ഷയം അഗ്നിയിൽ അഗ്നിയിൽ അഗ്നിയിൽ ശ്രദ്ധാർഹമാകു  
ന്നു നിറയുന്നതാണ്. നിലത്തു വായിക്കുന്നതിനുള്ളതുകൊണ്ടു  
മുറിക്കുന്നതുകൊണ്ട് വായിലുള്ളതും അഗ്നിയിലുള്ളതും ഇവ

കാൻ ധാരാളമായി ഗതാഗതം ചെയ്യുന്നതിനെ നിലവിൽ തുടങ്ങണം. രോഗിയായ പുരുഷ ശുദ്ധധാരാളമുള്ള സമഗ്രമായ കൊണ്ടുവന്ന ഉടൻതന്നെ ചെലവ് കടന്നതിൽ മുൻകൈയിരിക്കുന്ന വ്യത്യസ്തങ്ങളെ രോഗി കൃത്യമായി സന്നദ്ധിയ നടത്തുക രോഗിക്കു ബോധം വന്നശേഷം നാശം ചൂടുമുള ഒരു കോപ്പു കാപ്പിയോ ചായയോ കുടിച്ചാൻ കൊടുക്കുക.

(c) നെഞ്ചത്തു മൺകുടുംബം വെള്ളം ശുദ്ധ സ്വസ്ഥതയോടു വീണ്ടു പോന്നു മുട്ടിയതായ്: — രോഗിയെ ഒരു സ്ഥിതിയിൽ നിന്നു കഴിയുന്ന വേഗത്തിൽ മാറ്റിപ്പിടിക്കുക. മൂലത്തു ബാധിക്കുന്നവർ (melleng salts) നവരങ്ങൾമാ വിടിക്കുക. കൃത്യമായി സന്നദ്ധിയ നടത്തുക.

(d) കൊണ്ടുവരുന്നവർക്കു ശുദ്ധം മുട്ടിയ: — ഇതു ദാഹണസാധനങ്ങളെ ശുദ്ധിയിൽ വിട്ടുണ്ടെന്നതിനാലോ, നാണയങ്ങൾ, കൃത്യമല്ലാത്തതോ എന്നിവ കൊണ്ടായിട്ട് കടുങ്ങിപ്പോകുന്നതിനാലോ, സാധാരണയായി ഉണ്ടാകുന്നു.

**ചികിത്സ:** — വാമിൽ വിരറിട്ട് തൊണ്ടയിൽ കൂടുന്ന സ്വാധീനത്തെ പുറത്തു കൊണ്ടുപോകുക, അങ്ങിനെ അറക്കത്തു കളയാൻ സ്വാധീനാഞ്ജനാൽ ശാസ്വാതകശ്ലേഷികയിൽനിന്നു തുടങ്ങുന്ന കീഴാട്ടു തൊണ്ടക്കുളിയിൽ തള്ളുക. രോഗിയെ ചാപ്പിത്തത്തി മുതലായവൽ തട്ടിക്കൊണ്ടിരുന്നാൽ ചിലപ്പോൾ കൂടുതലായ സ്വാധീനം പുറത്തുപോകും. രോഗി കരക്കുന്നതിനാലും മറിപ്പോൾ ഒരു സ്വാധീനം പുറത്തുപോകും. തൊണ്ടയിൽ കൂടുതലായ സ്വാധീനം എടുത്തു കളയാനതിന്നുപോന്ന രോഗിയെ ശാസ്ത്ര വിദ്യാഭ്യാസത്തിൽ കൃത്രിമം ; സമ്പ്രദായ വാദങ്ങളും.

### വിഷം തീണ്ടൽ.

വാമിൽകൂടി വിഷം അകത്തു കടന്നാൽ അതതു രാതിരി വിഷം എന്നു വിളിക്കപ്പെടുന്ന പലപ്പോഴും അത് സാധാരണയായ അതുവകാരു വിഷത്തിന്റെ സമാനം അറിയാൻ തരമില്ലാത്ത സന്ദർഭങ്ങളിൽ അത് വെറുപ്രകാരം ചികിത്സനടപടിയെന്നും കണക്കാക്കുന്നതായ ഉടനെ വരുന്നതും ചുണ്ടകുടിയെഴുതലോ വായ്ക്കുകയോ

വല്ല കറകളും ഉണ്ടാ എന്നു പരിശോധിച്ചു നോക്കുക. കറകളുണ്ടെങ്കിൽ ശാഗിരയെക്കാണു മെട്ടിച്ചുറ്റിക്കുന്താ. എന്തുതുകാരണത്താൽ ഈ കറകൾ കാണുന്നതെന്ന് വിശദപ്രശ്നം ചെയ്തിരിക്കുന്നതു കൊണ്ടാകുന്നു. മെട്ടിച്ചുറ്റാൽ വിശദപ്രശ്നം ചെയ്തിരിക്കുന്ന തദ്ദേശാശയത്തിന്റെ ഭിത്തികൾ ചീന്തിപ്പോയാനിടയുണ്ടാകാമെന്നു താൽപ്പര്യപ്പെട്ടാൽ അതിനെക്കുറിച്ചു സംശയാലിയിൽ വെച്ചു, ആവണക്കുട്ടു, വെളിച്ചുട്ടു, കുട്ടുമുക്കു വെളിച്ചുട്ട, വാൽക്കോരമ്പക്കക്കൊടി വെളിച്ചു, (barley water), പാൽ, മുട്ടുവെള്ളം എന്നിവയെല്ലാം ശാഗിക്കുക കൊടുക്കാം.

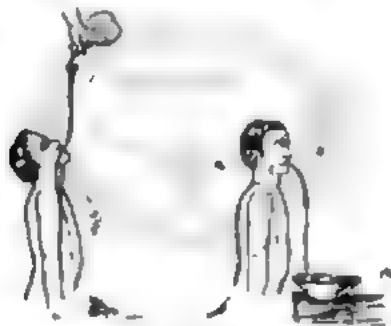
കറകളില്ലെങ്കിൽ തൊണ്ടയിൽ വിരലിട്ടു മെട്ടിച്ചുറ്റിക്കാം. അങ്ങിനെ ചെയ്തു മെട്ടി ഉണ്ടായെങ്കിൽ അത് പൊതുവെ മെട്ടി ഉണ്ടാകുന്ന തരം സംവിധാനം. - ഒരു കുമ്പുർ വിറയ്ക്കുന്നതുവെളിച്ചുട്ടിൽ കലക്കിയ ഒരു ചെറുതെളിച്ചുട്ടിൽ കട്ടകിൻപൊടി; അല്ലെങ്കിൽ അത് കുമ്പുർ ഇളച്ചുവെളിച്ചുട്ടിൽ കലക്കിയ തണുത്ത ചെറുതെളിച്ചുട്ട്; അല്ലെങ്കിൽ ഇവകൊണ്ട് എന്നതുകൊണ്ടു

ലിക്വറുടെ സത്ത് ഇറക്കിപ്പുള്ള ഒരു മേശക്കരണ്ടിയി  
 ന്ന (wine of ipecac) ആവശ്യമായാലോ ഈ ഞെ  
 ധങ്ങളെ പത്തു മിനിട്ടു കഴിയുമ്പോൾ പിന്നെയും ദേവ  
 വിപ്പിക്കണം. രോഗി ഉറക്കം തുടങ്ങിയാൽ അവനെ  
 താഴെക്കാട്ടിയിരുത്തും നാടന്തിട്ടു, പുറത്തു തട്ടിക്കൊട്ട  
 നോക്കുക, കടിച്ചാൽ നല്ല കാപ്പി കൊടുത്താ, അവന്റെ  
 ഉറക്കത്തെയിയിപ്പിക്കണം. ഇപ്രകാരം പ്രഥമചികിത്സ  
 കഴിച്ചതിന്റെ ശേഷം ഏതുതരത്തിലി വിഷമാണ് ഉ  
 ള്ളിൽ ചെലുത്തിപ്പുള്ളതെന്നറിയാനായി അടുത്തുള്ള കോ  
 സ്റ്റ, കപ്പി, കാബൂർ മുതലായവ ഏടുത്ത് അതിൽ ക  
 ടിച്ചതിന്റെ അറക്കിയാതി വല്ലതും ഉണ്ടോ എന്നു പ  
 രീശോധിച്ചു നോക്കുക. അല്ലെങ്കിൽ രോഗിയോടു ത  
 ന്നെ നേരിട്ടു ചോദിച്ചറിയാം. രോഗി കഴിച്ചിരിക്കുന്ന  
 വിഷം അമൃതസ്വഭാവമെന്നു നിങ്ങൾക്കു തീച്ചയുണ്ടെ  
 ങ്കിൽ അതിന്നു പ്രത്യേകവശമായി ചാനോ രണ്ടോ മേ  
 ശക്കരണ്ടി മാഗ്നീഷിയ (magnesia) അല്ലെങ്കിൽ ശി  
 മ്ബർ (chall), അല്ലെങ്കിൽ തട്ടിനാലോ ചെരിഞ്ഞാലോ  
 തേച്ചിട്ടുള്ള കച്ചാരം, റസാഡാ, അല്ലെങ്കിൽ ചുണ്ണാമ്പു



നിർണ്ണയിച്ചു കൊടുക്കാം. അതല്ലാതെ ഉള്ളിൽ ചെ-  
ന്നിട്ടുള്ള വിഷം ഷോർസംബന്ധമാണെന്നു തീർച്ച  
പ്പെടുകിൽ അതിനുള്ള പ്രത്യേകതയും അളങ്ങളായ  
ചെറുനാരങ്ങനീർ, കാടി, പുളിപ്പഴവും, മധുരനാരങ്ങ  
സംഭരണമാകുന്നു. അളങ്ങളും ഷോർസും അത്യാ-  
വൃത പ്രത്യേകതകളും ഒന്നിന്റെ രൂപംതന്നെ മറ്റൊ-  
ന്നു തീർന്നു ശരിപ്പെട്ടു കളയുന്നതും ആണെന്നു ധാരണ  
പെടുകുന്നു. ചെട്ടിച്ചെങ്കല്ലും ദ്രവമായി സൂക്ഷിച്ചുവെ-  
ച്ചു ഡാക്ടർ കാണിക്കണം. ആമാശയവും ഗുഹാശ-  
യം വിഷത്തിന്റെ കാരണത്താൽ ദ്രവിച്ചുപോകാതിരി-  
പ്പാനായി നല്ലപ്പന്ന, ആവണക്കപ്പന്ന, ദുര്യയുടെവെള്ള  
ക്കുരു, പരുന്തോട് പശുവോ കപ്പലോ വെള്ളപ്പഴുപ്പിന്നി-  
ടെച്ചെങ്കല്ലും വഴുവഴുപ്പും ഉള്ള ദ്രാവകങ്ങളെ ധാരാള-  
മായി സേവിപ്പിക്കേണം. ചെട്ടിച്ചെങ്കല്ലിൽ സാധിക്കാതി-  
രിക്കുന്ന പാത്രം പരുന്തോട് പശുവോ കപ്പലോ ചെങ്കല്ലിൽ ക-  
രുത്തുമാശയവസ്ത്ര (stomach pump) കൊണ്ടു വിന്യസിക്ക-  
വാനാകുമെന്നും. ആമാശയവസ്ത്രമുണ്ടെങ്കിൽ സഹായത്തി-  
ൽ അതിനു പകരമായി ഒരു സൂക്ഷിപ്പുണ്ടായി (നാലം)

(glass funnel) ഏകദേശം അതിന്റെ ചാൽ ഒരു വാർ  
 നീളമുള്ള ഇന്ത്യൻബൂർ കെലിവാലയം ഉപയോഗിച്ച്  
 തൽക്കാലം വശം നിറുത്തുന്നതാണ്. ആദ്യത്തെ  
 തവഴ് പാലും പ്രകാരം കഴുകി വന്നാകാം. ജ്യോ  
 റബ്ബർകൾക്ക് തുറന്ന അറയായ തൊണ്ടകൾ



കൂടി ഗുളനാലത്തിലേക്ക് താഴെ അതിന് ആദ്യത്തെ  
 ഏതാനും വഴുതും 20 മുതൽ 25 അംഗുലം  
 ഒരു മോളിയാട്ട് വിഴുങ്ങാൻ പാടുമെന്നു വിവരം  
 കിട്ടിയിട്ടുള്ളതിൽ നിന്നു കിട്ടിയ അംഗുലം  
 ലഭിച്ചതെന്ന് ധാരണയുണ്ടായിട്ടുണ്ട്. അതിൽകൂടി തുടരും

യന്മയിൽ കൊള്ളുന്നത്രവെങ്കിലും അകത്തുകൾ ഒഴിക്കുന്നു. പിന്നെ പ്രണാലിരുള്ള ഭാഗം കടലിനെ ആശ്രയിക്കുവാൻ ആയതിന്നു താഴെയാക്കി വിടിച്ചാൽ ആ ഭാഗത്തുനിന്നു വെള്ളം കടലിൽച്ചുടി പുറത്തു വരും. ഇങ്ങനെ അന്തരം പ്രാവശ്യം ചെയ്യൂ.

വിഷങ്ങളെ മൂന്നു തരമായി വിഭാഗിക്കാം:—(1) ദ്രവിപ്പിക്കുന്നവ (Corrosives), (2) എരിച്ചാൽ ഉണ്ടാക്കുന്നവ (Irritants), (3) മയക്കുമണ്ടാക്കുന്നവ (Narcotics).

(1) ദ്രവിപ്പിക്കുന്ന വിഷങ്ങൾ:— ഇവ ഗന്ധകദ്രാവകം (Sulphuric acid), ഡയണ ദ്രാവകം (Hydrochloric acid), നൈട്രിക് ദ്രാവകം (Nitric acid), കഠാരലവണം (Caustic potash), നവകാശം (Ammonia), കാർബോലിക് ദ്രാവകം (Carbolic acid), മുതലായവയാകുന്നു.

ദ്രവിപ്പിക്കുന്ന വിഷം തിരിച്ചറിയേണ്ടതുകുന്ന ലക്ഷണങ്ങൾ:— ചുട്ടുകൊടു, വാമ്, തൊണ്ട എന്നിവയിൽ വെള്ളമൊഴുകുണ്ടാകുന്നതും അവ വരണ്ടു ചുട്ടു

ബരിപ്പാകുന്നതും വയറിൽ വേരേ, തളച്ചു, വായ്, തൊഴെ, വയറു എന്നിവയിൽ കുറിയായ എരിച്ചൽ, സന്ധരിക്കുന്നതിനുള്ള കയ്യുപ്പാട്- മെട്ടിക്കുറുമ്പരം ചോര കലർന്നിരിക്കൽ എന്നിവയും തുടങ്ങുന്നു.

ചികിത്സ :— മെട്ടിപ്പാമ്പുള്ള മനുഷ്യകൾ കൊടുക്കത്തക്ക വെള്ളം, വായ്കാണമ്പക്കത്തടി (Barley water) നൽകി, മറ്റു മരുന്നായത് കൊടുത്തു തൊഴിയുടെ ഉച്ചയിൽ മരണപ്പെട്ട വിഷത്തിന്റെ വീഴ്ച ശമിപ്പിക്കുക. തൊഴി കഴിച്ച വിഷം ഗന്ധകദ്രാവകം, ലവണദ്രാവകം, പെടിമുപ്പുദ്രാവകം, മരുന്നായ പരമ്പരയും സമ്പാദിച്ച അമ്ലമയണത്തിൽ, ശീമെൻ, ചുവർ മരുന്നായ സ്ഥലങ്ങളിൽ നിന്നു എടുത്ത കയ്യായ കട്ട എന്നിവ കൊടുത്തു വിഷത്തിന്റെ വീഴ്ച ശമിപ്പിക്കുക. കാർബോലിക ദ്രാവകം തുടങ്ങിയതാൽ അമ്ലമയണ വരുത്തുന്ന ഉപ്പു (uric acid) സോഡിയംസൾഫേറ്റ്, അമ്ലമയണ വെള്ളത്തിൽ കലർത്തി കൊടുക്കുക. വിഷം കാര്യസംഭരണശാസ്ത്രത്തിൽ രണ്ടാം ഭൂതനോ മേൽക്കേണ്ടി സംഗ്രഹണ കാലിയും, ചെറുപ്പം

രണ്ടനീർ, പുളി എന്നിവ കലക്കിയ വെള്ളമാ കൊടുത്തു, വിഷവിജ്ഞം ശരിപ്പെടുക.

എരിച്ചിൽ ഉണ്ടാക്കുന്ന വിഷങ്ങൾ (irritant poisons):- പാഷാണം (arsenic), കാഞ്ചിരസത്വം (strychnine), രസം (mercury), ഇരട്ട, ചെമ്പ്, തിപ്പാത്താണം (phosphorus), (ഇതു എരിവിന്റേതല്ലെങ്കിൽ തിപ്പുപ്പട്ടിക്കോലകുടിലും ഉണ്ട്) കണ്ണാടിപ്പൊടി, മരുന്നുറ്റം, ദേവദാരുവൈഷ (pyrethrum), വീണപ്പഴകിയ മത്സ്യമാസവാൾ.

ലക്ഷണങ്ങൾ: - തുടാശയത്തിലും കടലുകുളിലും വേണം, ചർമ്മം, താടിസ്തരം, മേക്കര, മേനുകൾ കയ്യിൽ കീറപോയതു.

ചികിത്സ: - ചെട്ടിക്കുന്നതിനുള്ള മരുന്ന കൊടുത്തോ, തുടാശയം കഴുകിയോ, വിഷത്തെ പുറത്താക്കുകയോ ചെയ്തോ, എരിച്ചിൽ ശമിപ്പിക്കുന്ന വാസിയങ്ങളെ ശോശമായി കൊടുക്കുക. മൂലംഗ്നം ഉണ്ടെങ്കിൽ നല്ല കാറ്റുവീശാ മരുന്നുകൊടുക്കുക. കണ്ണാടിപ്പൊടി ഉള്ളിൽ ചെന്നു പോയ്കുന്നതുകിൽ ക്ഷാരമായി

ഓട്ടി, ഉരുളക്കിഴങ്ങ്, മോങ്ങ, ഹൃദയമുതലായ സുഷുപ്തി  
 മൂല ക്ഷണസ്വാധനങ്ങൾ കൊടുത്താൽ ആ ക്ഷണത്തിൽ  
 ഉണർവ്വുള്ളതും ആ ക്ഷണസ്വാധനങ്ങളോടു ചേർന്നു  
 ചേർന്നു ആശയത്തിൽ ഭിത്തികളെ കടന്നുപോയി  
 തിരക്കു. പിന്നെ ചെട്ടിപ്പൊട്ടുള്ള മരുന്നുകൊടുക്കുക. കാ  
 ന്താരിലേത്തന്നെ ഉള്ളിൽ ചെന്നിരുന്നാൽ മുഖത്തു ല  
 ക്ഷണവും അതികലശലായി കോളി പരിശ്വസിക്കുന്നതും.  
 മരുന്നേതന്നെ ഉള്ളിൽ ചെന്നുപോയാൽ കഴിയുന്നത്ര ചെട്ടി  
 പ്പൊട്ടി ഭിത്തികളെ കടന്നുപോയി കൊടുക്കുക. വിഷം തീപ്പു  
 തോടാണെന്നു കണ്ടാൽ ചെട്ടിപ്പൊട്ടിക്കുന്നതിനുള്ള  
 മരുന്നിന്നു പുറമെ അഞ്ചുനമ്പരങ്ങളുള്ളതും  
 ചെട്ടിപ്പൊട്ടിപ്പൊട്ടിക്കുന്നതും (potash permanganate)  
 ഒരു ചെട്ടിപ്പൊട്ടിപ്പൊട്ടിപ്പൊട്ടിക്കുന്നതും (potash permanganate)  
 ഒരു ചെട്ടിപ്പൊട്ടിപ്പൊട്ടിപ്പൊട്ടിക്കുന്നതും (potash permanganate)  
 ഒരു ചെട്ടിപ്പൊട്ടിപ്പൊട്ടിപ്പൊട്ടിക്കുന്നതും (potash permanganate)

മേൽക്കു ഉണ്ടാക്കുന്ന വിഷങ്ങൾ (narcotics) - ഇ  
 വ രസവിഷം അതു ചേർത്തുകൊണ്ടു ക്ഷോഭത്തിൽ  
 (chlorodyne), കാഷ്ഠരസത്തിൽ (camphorodyne), മോ  
 ര്ചിമയ് (morphia), പോപ്പിസിയസ് (syrup of poppies)

എന്നിടത്തുകൾ, ചാരം, ക്ലോൽ (chloral), ബെല്ലാഡോൺ (belladonna), ഉച്ചാത് (dhatura) പ്രസ്സിക്വായക (prussic acid), കൊക്കെയിൻ (cocaine) ചണ (indian hemp) (ബുധി, കഞ്ചാവ്) മുതലായവയാകുന്നു.

പക്ഷണങ്ങൾ: - തന്ത്രധികം മേക്കവും മെഡൽ ബോധക്ഷയവും. താഴെ കലാർ ഹൃദയവിഷം ചെയ്താലും കണ്ണിന്റെ കൃത്യമണി മുതലി ഒരു മെറ്റിയായി മുൻ ചെയ്താലും മേൽ വലിപ്പമേതായിത്തീരും. ശേഷം ഭിഷകും സ്വാധരണവും തമ്മിൽ കൂടുംവെച്ചെടുക്കുകയും ചെയ്യും. ഇതാണ് തലക്ക് നീക്കമുള്ള കലാർ ഇരിക്കും. എന്തായിരിക്കുമെന്നോ പരീക്ഷിച്ചിരുന്നതിനോ ശേഷത്തിന്റെ മുൻ പലപ്പോഴും സാധിക്കും. ഉത്തമം (പ്രകാരം) ബെല്ലേയെന്ന, ബെല്ലേയെന്നയുടെ വിഷം തുടങ്ങുന്നതിൽ കൃത്യമണി വലുതാകും. പ്രസ്തികാലകത്തിന്റെ വിഷമെന്നതിൽ ശേഷത്തിൽ കൃത്യമണി ബെല്ലേയെന്നിന്റെ മുതലായിരിക്കും.

**ചികിത്സ:**—ചെട്ടിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള മരുന്ന കൊടുത്ത വിഷയത്തെ ചെട്ടിപ്പിക്കുക. ഓഗിയെ ഊണ്ടുവാൻ സമ്മതിക്കരുത്. ആലസ്യം നന്നെ ഉണ്ടെങ്കിൽ നല്ല ചായച്ചോ കാപ്പിച്ചോ കുടിപ്പിക്കുക. അതെങ്ങാൾ വെള്ളത്തിൽ ഒരു മറയക്കുരണ്ടി കൊണ്ട് ഡിസ്റ്റ്ൻഡ് ഫ്ലൂയിഡ് (Condy's fluid) ചലിപ്പി കൊടുക്കുക. ശേഷം നിന്നുപോയാൽ കൃത്രിമശ്വാസനക്രിയ നടത്തുക.

വിഷമിടികളിലെ സാധാരണമായി താഴെ പറയും പ്രകാരം സഹജപിശാക.

1. വിഷയത്തെ ചെട്ടിപ്പിക്കുക (ചെറുപ്പത്തിനാൽ വായിൽ വല്ല കറയും കണ്ടാൽ ചെട്ടിപ്പിക്കരുത്).

2. ചെട്ടിച്ചു വീഴ്ത്തു കുറയുക. (ചെട്ടിപ്പിക്കുന്നതിന്നു പറ്റാതെ സാധാരണ വസ്തു വെള്ളം തന്നെ).

3. വിഷയത്തെ നെരിപ്പിക്കുക. (മരുന്നെ കൊടുത്ത അതിന്റെ ശക്തിയെ പറ്റി ഉല്ലാസം).

4. ആലസ്യം തീർക്കുക. (അതിനായി നല്ല ചൂടുള്ള കാപ്പിയോ ചായച്ചോ കൊടുക്കുക).

5. കൃത്രിമശ്വാസനക്രിയ നടത്തുക. (ശേഷം നിന്നാൽ മാത്രം ഇല്ലെങ്കിൽ അതത്).



## ആറാം അദ്ധ്യായം.

സംസ്കൃതം

### സിദ്ധാർത്ഥം.

ജീവശക്തിയുടെ ദേഹത്തിൽ വ്യാപനത്തെപ്പറ്റി നാം കൂടുതൽ അറിയാൻ വേണ്ടുന്ന സിദ്ധാർത്ഥമാകുന്നു. ഇതിനെ സംബന്ധിച്ച് വിശദീകരിക്കാം:—

(a) മൂർച്ഛാശ്ലേഷാർത്ഥം (The cerebro-spinal system) ഇതു നമ്മുടെ ഇച്ഛാശക്തിയെക്കുറിച്ചുള്ള അറിവ്.

(b) സാധാരണാർത്ഥം (The sympathetic system) ഇതു നമ്മുടെ ഇച്ഛാശക്തിയെക്കുറിച്ചുള്ള അറിവ്.

ഈ രണ്ടു കാര്യങ്ങളെക്കുറിച്ച്:—(1) മൂർച്ഛാശ്ലേഷാർത്ഥം. ഇതു നമ്മുടെ ഇച്ഛാശക്തിയെക്കുറിച്ചുള്ള അറിവ്. നമ്മുടെ ദേഹം വ്യാപിച്ചു കിടക്കുന്നു. ഇതൊരു ബോധത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനം. (2) സാധാരണാർത്ഥം (കാലതാമസം) ഇതു നമ്മുടെ ഇച്ഛാശക്തിയെക്കുറിച്ചുള്ള അറിവ്. (3) സിദ്ധാർത്ഥം, നമ്മുടെ ഇച്ഛാശക്തിയെക്കുറിച്ചുള്ള അറിവ്.

പ്പെടുത്തും. ഇവരിൽ പത്തുണ്ടു രണ്ടു് തൊഴുതെ നാനാ രാഗങ്ങളിലും വ്യാപിക്കണം. ഈ സിരകൾക്കു പുറമെ മുഖ്യപ്പെടുത്തേണ്ട ഇടയിൽ നിന്നു 31 രണ്ടു സിരകൾ പുറപ്പെട്ട രാഗസ്വരശിക്ഷിതങ്ങൾ താഴെ പറയുന്നവ. ചെല്ലു ന്നു ഇവയെല്ലാം തൊട്ടുതൊട്ടുനളത്തിന്റെ അയ്യോ ഗത്തോ തൊട്ടുതൊട്ടുനളം അടിവരയോ ചെല്ലു ക ന്നിനമലയാനായി ഒരു രാഗമുണ്ടെന്നു മനോഹരത ക്കു കലശലായിത്തീർന്നു, രണ്ടാമതിന്റെ വലത്തു രാഗ ത്തെ അടിമെന്നതു തൊട്ടുതൊട്ടുനളം ഇടത്തു രാഗമു ന്നു ഇടത്തു രാഗത്തെ അടിമെന്നതു തൊട്ടുതൊട്ടുനളം വല ത്തു രാഗമു, ആകുന്നു.

രണ്ടാമതായിട്ട് മൊട്ടങ്ങിപ്പുറം തൊട്ടുതൊട്ടു ന്നു കലശലായിത്തീർന്നു കീഴ്വരയെ അടിമെന്നതു ചെറിയ സിരകൾക്കു ചേർത്തുവെച്ചായി നി ന്നു ആർക്കു ഇടപ്പെട്ടുവെച്ചാകുന്നു. ഈ സിരക ൾ നമ്മുടെ ഉച്ചകൾക്കുവേണ്ടിപ്പോലെ തൊട്ടുതൊട്ടു ന്നു, ശബ്ദസ്വരസ്വ, തൊട്ടുതൊട്ടുനളം, ചെറിയ രണ്ടാം എന്നീ ലിഖകളെ സംശയപ്പെടുത്താൻ പ്ര മ പ്പെടുത്തി വെക്കുന്നു.

ബോധക്കുറവ് അല്ലെങ്കിൽ പ്രതത്തില്ലായ്മ (insensibility or unconsciousness): —ദേഹത്തിന്മേൽ തട്ടുന്ന വലിയ അപകടങ്ങളിലും, വെട്ടുന്ന വല്ല രോഗവും പിടിച്ചെടുത്ത സന്ദർഭങ്ങളിലും, ബോധക്കുറവും കൂടെ ഉണ്ടാകും. ഇപ്രകാരം പ്രതത്തില്ലായ്മ വരുമ്പോൾ കാരണം തലച്ചോറിന്മേൽ വല്ല കേടുപാടി അതിന്റെ പ്രവൃത്തി ശരിയായി നടക്കാത്തതുകൊണ്ടാകുന്നു. ബോധക്കുറവ് അല്ലെങ്കിൽ അത് ഉണ്ടാകുമ്പോൾ അല്ലെങ്കിൽ വ്യക്തത നേർത്താലും ഉണ്ടായി എന്നും വന്നാൽ ചിലപ്പോൾ മരണത്തിലും കലശലാകാം. ബോധക്കുറവ് താഴെ പറയുന്ന കാരണങ്ങളാൽ സംഭവിക്കാറുണ്ടാകുന്നു: —

1. തലച്ചോറിൻ കലുക്കം (concussion).
2. തലച്ചോറിൻ ഒന്നരക്കം അല്ലെങ്കിൽ സങ്കോചം (compression).
3. സന്നിഹിതം അല്ലെങ്കിൽ ക്ഷീപ്രസന്നി. (apoplexy).
4. ബാധിച്ചവർ അല്ലെങ്കിൽ അപാശ്വരം (epilepsy).

5. വാതാന്മാദം, അല്ലെങ്കിൽ സ്പതികാലസ്യം (hysteria).
6. യോധാവസ്ഥ (fainting).
7. ശിശു സംവേദനക്ഷാമം, അമദ്ധ്യവര്മി, അല്ലെങ്കിൽ അപവൃത്തഗാഢി (infantile convulsions).
8. ധാതുഷോകം (shock).
9. മർദ്ദഗാതശക്തിക്ഷയം (collapse).
10. സൂര്യപരാജനബാധയും ഉഷ്ണാധിക്യബാധയും (sunstroke and heatstroke).
11. ശ്വാസം മുട്ടൽമൂലമുള്ള മുട്ട (asphyxia).
12. വിദ്യുച്ഛക്തികാഠന്ധം, തിന്നൽകാഠന്ധം എന്നാകുന്ന മോദം (shock from electricity and lightning).

ഇതിനെ അധഃപതനാദിവിധമെന്ന അർത്ഥം പരിശോധിക്കേണ്ടതുകൊണ്ട് ഒന്നാമത് കണ്ണിൽ ഉണ്ടാകുന്നതും എന്നു നോക്കണം. രാതാമത് കണ്ണിൽ ഉണ്ടാകുന്ന വിരൽകാഠന്ധം തൊട്ടാൽ രോഗി കണ്ണിനെ അടയ്ക്കുക എന്നു നോക്കണം. മിന്നുന്ന കണ്ണാടിയിൽ ഉണ്ടാകുന്നതും ഇപ്പോഴും എന്നു പരിശോധിക്കണം. പ്ര

ജനമിളലിൽ കണ്ണിന്നു ഉണർവ്വേലകുമ്പിഴ. മൂപ്പി  
 മിടി ചരിക്കാത്ത ലാപ്പുനിഴൽ. പിന്നെ പക്ഷപത  
 കൂടാതെ എന്നോ പോയി നരിയുടെ ഒരു ജാഗരണിൽ പ  
 ക്ഷപാതമോഴം പുനരിയുന്നതിന്നു ഉള്ളുകാൽ കിട  
 ലിപാഷകമോ സൂചിക്കാമോ മോറ കത്തുകയാ  
 ചെയ്യുന്ന. പക്ഷപതമോഴത്തിൽ താഴ്ന്നു കാൽ  
 മോലാട്ടു വലിച്ചുകയറുകമിട്ടു എന്നൊരുപ്പു രാത്രി  
 തെക്കും കാര്യം പൊന്തിക്കൊന്നിടം തടസ്സം നേരി  
 ള്ളാത്ത കുറഞ്ഞുകിടന്നതായും കാണാം.

മോറപക്ഷമതിന്നു മിക്കിടലുണ്ടാവാൻ ഭാ  
ഷകമെന്ന നെടലാണു വരികൾ : —

- 1 ഡാക്ടർ ഉടനെ വിളിച്ചു വരുത്തുക.
- 2 മോറിനെ മോതിക്കിടത്തുക.
- 3 മലം വിട്ടിരിക്കുന്നാൽ തലയും മുഖവും മോറ  
 നീന്തു നെടയ മട്ടയിട്ടു, കൈവിട്ടുകൊണ്ടു മ  
 ഞെ ചുകന്നിന്നാൽ തലയും മുഖവും ഒരു തലമണ  
 പോലം, മടക്കിവെച്ചു കുപ്പായത്തിനോലും ഉള്ളതി  
 വെച്ചു കിടത്തണം.

4 കഴുത്തുപട്ട, കഴുത്തുതീട, തെളുപ്പട്ട, വേഷി മുതലായവ ഇറക്കിക്കെട്ടിയിട്ടുള്ളതുകൊണ്ട് അവയെ തുളയ്ക്കുക.

5 തൊടി പുരുഷന്മാരുടെയ്ക്കുള്ള ഇഷ്ടാനിർമ്മാണങ്ങൾ സാധാരണ പുരുഷന്മാർ, സ്ത്രീകളുടെയ്ക്കുള്ളതെല്ലാം തന്നെ വേർതിരിച്ചു വെക്കണം.

6 തൊടിയിലെ കിടത്തുന്ന സ്ഥലത്തു തുളയ്ക്കുന്നവർക്കായി ഗതാഗതം ചെയ്യണം.

7 മേലുള്ള അനുബന്ധവിവരങ്ങൾ തൊടി നാലു കെട്ടിടകളായി വിഭജിച്ചുവെച്ചിട്ടുള്ളതായാ അതിൽ വെക്കുക.

8 വല്ല മുറിഞ്ഞ അസ്ഥിഭാഗങ്ങളോ ഉണ്ടോ എന്നറിയാനായി മേലോട്ടും, പ്രത്യേകിച്ചു തലയ്ക്കും പരിഭാഗത്തിലും വെക്കുക.

9 ഉണ്ടെങ്കിൽ അതിനനുസരിച്ച് വെക്കുക.

10 മേലോട്ടും താഴെക്കും വെക്കുക.

11 മേലോട്ടും താഴെക്കും വെക്കുക.

12 ഡ്രൈറ്റ് വെക്കുന്നവർക്കായി തൊടിയിലെ അനുബന്ധവിവരങ്ങൾ വെക്കുക.



ൽ കണ്ണു മിഴിച്ചു ചുറ്റും നോക്കുക എന്നാൽ ഉടനന്ത  
ന്നെ മടങ്ങി മുന്നോട്ടുവരികിടക്കയും ചെയ്യും.

ചികിത്സ:—ഡാക്ടറെ വരുത്തുക. ഇരക്കിടക്കട്ടി  
യിരിക്കുന്ന വസ്തുക്കളെപ്പറ്റി ചോദ്യം വിടുക. മറുപടി പര  
ക്കുകയും പ്രത്യേകിച്ചു തലയിലുള്ള വസ്തുക്കൾക്കും  
ചികിത്സ ചെയ്യൂ. രോഗിയെ മലത്തിക്കിടത്തി അവ  
ന്റെ ദേഹം തണുത്തുപോകാതെ ചൂടുള്ളതാക്കി വെ  
ക്കുക. തലയ്ക്ക് പണിക്കട്ടിയോ തണുത്ത വെള്ളത്തി  
ൽ നന്നായി തുണിയാ വെക്കുക. രോഗിയെ രാത്രി  
പോലും അനക്കമില്ലാതെ വിശ്രമം ഉണ്ടാക്കുകയും വേണ്ടത്.  
ഉത്തരവുപ്രകാരം സർവ്വനമോണം കൊടുക്കേണ്ടത്.  
രോഗി കിടക്കുന്നതായാ ശുദ്ധമായ പാത്രമായി ഗന്ധ  
ഗന്ധം ചെയ്യാം.

2. തലച്ചോറിന്റെ സങ്കോചം (compression):—ഇ  
തു മറ്റൊരുതരം പ്രകാരം തലയ്ക്ക് വല്ല അടി തട്ടിയോ  
വല്ലതും വീണിട്ടോ ഉണ്ടാകുന്നു. എന്നാൽ ഇതിന്നു  
സങ്കോചം എന്ന പദം കാരണം തലച്ചോറിന്റെ  
പൊട്ടിയ കഷണം ഉണ്ടാക്കുക തലച്ചോറിന്റെ ഉള്ളി



ലേക്കു കഴക്കുന്നതിനാലോ, വല്ല രക്തനാശിയും ചീന്തപ്പെടാവതിനാൽ താത്വിക രക്തം തലമുട്ടിനും തലമുട്ടാറിനും ഇടയിൽ ഒഴുകിയാൽ കെട്ടിവിടുന്നതിനാലോ, തലമുട്ടാറിനോടടുത്തു നെത്തപ്പെട്ടു കുന്നതിനാലോകുന്നു.

ചെങ്കുത്തം:—സാധാരണയായി തലമുട്ടൽ കുന്നു മുറിയാ വിടക്കൊ കാണാം. തോറിക്കു ചമ്പാലക്കു വെളുത്തു കൊടുത്തതിന്റെ ഒരു ഭാഗത്തു അല്പപ്പങ്കിൾ രണ്ടു ഭാഗത്തു പശുപത്തു ബാധിച്ചിരിക്കും. കൃഷ്ണമുട്ടികൾ രേഖിതന്തായാ വരിപ്പാ സാധാരണയായിരിക്കും. പെരിട്ടും തട്ടാലയിൽ ഉൾക്കൊള്ളുന്ന അനാലുകൾ ഉൾക്കൊള്ളും. സാധി സാധാരണയായി ശക്തിയോടെ ഉണ്ടാകും. തലമുട്ടാറിനോടു കൂടാത്തതോടു കൂടിയിരിക്കും.

മിക്സിസ്:—വെളുത്ത വെളുത്ത. ദോഷത്തിൽ ഇരുകീഴിരിക്കുന്ന വസ്തുക്കളെ തളിർത്തി, ദോഷത്തെ മറയ്ക്കിക്കൊണ്ടിട്ടോ മറ്റോ അതിനെപ്പറ്റിയും വെളുത്തു. മറ്റു ചെപ്പാഴ്ചയായാൽ തലമുട്ടാറിൻ കയ്ക്കു തളിർന്നാൽ മിക്സിസ് വെളുത്തു.

3 ക്വിപ്രസനി അസ്തമിക്തം സന്നിഹതം (apoplexy) : — ഇതു സാധാരണയായി പ്രാണ ചൈതന്യരഹിതമാകുന്നു കണ്ടുവരുന്നത്. ഇത് ഉണ്ടാകുന്നത് അപ്രാപ്താരികളുടെ വല്ല ദുഷിച്ച രക്തസാധിതം അറുക്കുകയെന്നതിനാലാകുന്നു.

ചിഹ്നങ്ങൾ: — ശാഗി ചെറുതും കർക്കശിച്ചുവീണു താഴെത്തന്നെ കിടക്കുന്നു. വാത് മന്ദം അഗാധതയോടെപ്പിറക്കും ഉപ്പു സിന്ധുവോടെ കവിളുകൾ മറിക്കും. സാധാരണയായി ചൈതന്യമില്ലാത്ത ഒരു ശരീരത്തെപ്പോലെ ബാധിച്ചിരിക്കും. രക്താധിക്യം വിമിശ്രിതമാകുമ്പോൾ കണ്ടുവരുന്നിരിക്കും. ശരീരം തീർത്തു ചെല്ലുമ്പോൾ ഹൃദയം ഇടിക്കും. കണ്മിഴികൾക്കു ചൈതന്യം ഉണ്ടായില്ല. നാഡി മിടിക്കുന്നത് നന്നെ സാധാരണയിലും ആയിരിക്കും.

ചികിത്സ: — അപ്രാപ്താരിൻ ഞെരുക്കത്തിന്നു ഇതുതന്നെ.

4. അപാശ്വരാ (epilepsy): — ഇതു ഏതു പ്രായക്കാലം ഉണ്ടാകും. ഏകദേശം ഇത് അധികമായി ക

ആവരണത്തിന് മൊറപ്പുകാരിമാണ്. ഇതു പാരമ്പര്യ വഴിക്കും ഉണ്ടാകും.

ചേരണങ്ങൾ: — ഞാനമ്പലി പെട്ടെന്നു സൂച നകൃഷ്ണത ഉണ്ടാകും. രോഗി ഉറക്കം ഒന്നു കൂടിയി ലിച്ച് ഉണ്ടെന്നു അറിയപ്പെട്ടതായ വിഴും. കൈകാലുകളും മിലാപ്പാർ നലയും ചേർന്നു പെട്ടെന്നു കറക്കി വ വിച്ച് കൊണ്ടിരിക്കും. കൈകൾ ഉപയോഗിച്ച് മുതട്ടിമട ക്കിയിരിക്കും. വാരിൽ നിന്നു പുറത്തു നര വരും. ചി ലാപ്പാർ നാലു ഭാഗത്തു ഈ നരയോടു കൈ കലർന്നിരിക്കും. നല ഒരു ഭാഗത്തേക്കു ചരിച്ചു, മലം വിളർന്നു, കൃഷ്ണമുഴികൾ പുറത്തു ഇരിക്കും. ഈ ഞാനമ്പലി പെട്ടെന്നു രണ്ടോ മിന്നിട്ടാലും മാത്രമേ നില്ക്കുകയുള്ളൂ. അതിന്നു ശേഷം രോഗി സംശയാതീതമായി ഉറങ്ങിപ്പോകും.

മിക്കിത്ത: — ഇറക്കിക്കെട്ടിയ വസ്ത്രങ്ങൾ താഴെ വിട്ടുക നാമ്പിനേ കടിപ്പാനാതിരിപ്പാൻ പശുക്കൾക്കിടയിൽ ഒരു കാക്കയും ഇണിപ്പാറി മാട്ടു ചാ വരത്തെയും ഒരു മരക്കണ്ണാണിയോ, ചെടിയോ, ഒരു കപ്പാലമോ വെച്ചി

യോ മുതലിടുകൾ ഒരു ചെറിയ തലമണ്ണുണ്ടാക്കി തലമുണ്ട ചോരയെ ചെറുക. ദണ്ഡമുണ്ടാക്കി കൈ കാലുകുട്ടിക്കുന്നതിന്നു നിളുത്തു ചാർ പ്രതികാരത്തെ വല്ല വീടുസാധനങ്ങളും അരികെ ഉണ്ടാക്കി താല നോട്ടു ചെയ്യുകയും ദേഹത്തിന്നു പത്തു തട്ടാതിരിപ്പാൻ മന്ത്രം സൂക്ഷിക്കണം. ദണ്ഡമുണ്ടാക്കി ശിരസ്സിൽ റോഗി നന്നായി ഉറങ്ങട്ടെ. ഉറങ്ങുന്നവർക്കായ സാധനങ്ങളെ കൊടുക്കരുത്.

5. ഡാങ്കാമാലം (hysteria):—ഇത് മിക്കവാറും പെൺകുട്ടികൾ ഉല്പാദന ദീനക്കാരായ യുവതികളിലുണ്ടാകാറുള്ളത്. ചെറുപ്പത്തുണ്ടാകുന്ന റോമാന്റിക് പ്രസംഗം, സന്ദർശനാധിക്യം, പുറന്നിറക്കൽ ഇതു പലപ്പോഴും ഉണ്ടാകുന്നു. ഏകിലും ചിലപ്പോൾ പ്രത്യേക ഹേതുക്കളുണ്ടാകാം കൂടാതെയും ഇതു സംഭവിക്കാറുണ്ട്.

ലക്ഷണങ്ങൾ:—റോഗി വല്ലാതെ കോടിച്ച് യാതൊരു കാരണവും കൂടാതെ ചിരിക്കുകയോ വികലവിഹിതരൂപം ചെയ്യും. ചിലപ്പോൾ അനങ്ങാതെ കിടക്കും. ചിലപ്പോൾ അശ്വാഭാവികമായി കിടന്നു



കേട്ട തട്ടി ഉണ്ടാകുന്നതിനാൽ വൈദ്യനാഥകാണ്ടു  
വാർത്ത അക്ക ചികിത്സ ചെയ്യിക്കണം.

6 മ/യ ൧൦ (1910 ന്റെ) വരെയുള്ള ക്രിസ്തുമസ്സം-  
തലാമുറ്റത്തിന്നു മുമ്പുള്ള ക്രിസ്തുമസ്സം ഉൾപ്പെടെ  
മുഗൾ അധിപൻ ഉണ്ടാകാത്തതിനാലാകുന്നു മേൽക്കൂ  
ണ്ടാകുന്നത്. അത നല്ല കാരണം എടുത്തതിന്നു ഒരു  
തിന്റെ പ്രവൃത്തി ശരിയായി നടത്തുവാൻ ചെന്നു  
ശ്രമിക്കാറുണ്ടെന്നു. ഈ ശ്രമിക്കാറു, വിശുദ്ധ, ക്ഷി  
ന്ന, വെട്ടാലുള്ള മേൽക്കൂറു മേൽക്കൂറു ക്ഷാപാർപ്പു,  
പ്രാർത്ഥന, ഉദിക്കുന്ന കിരീടൻ മേൽക്കൂറൻ തിര  
ക്കു മുതലായ പലവിധ കാരണങ്ങളാൽ സംഭവിക്കാം.

ലക്കണങ്ങൾ: — മേൽ വിവർണ്ണിക്കാൻ തലാമു  
റ്റത്തന്നെ പാർത്ത മേൽക്കൂറൻ ക്ഷാപാർപ്പു. ഇതി  
ക്ഷാപാർപ്പിൽ ചെന്നുവന്നാടു, സമീപത്തു താ  
ങ്ങോട്ടു ചെന്നാടു മാറിപ്പോയതിരിക്കും. പ്രസ്തുത പ്ലാത്ത  
യ്ക്കൽ വീതിയ അമ്പത്താറു കിടക്കും. തലാമിയിലേക്ക് ക  
ട്ടുറ്റം നെററുവൽ വിട്ടു ചെന്നുവരികളും ഉണ്ടാകും. ഈ  
സംകാരിയു ചേറുതരികളും ഇടക്കിടെ കോട്ടയമ്പാടു  
ഉദിച്ചുവരികളും. പാറയി വന്നു തലാമിയിലേക്ക്.

**ചിഹിതം:**—ഇറക്കിക്കെട്ടിയ ഉടുപ്പുകളെ താഴെ വിടുക. റോക്കിയെ മേൽതിരിക്കുന്നതുകൊണ്ട് തലയും മുഖവും മേൽത്തലയിൽ മേൽതിന്ന സമമാക്കി കാൽ താഴെ പൊന്നിച്ചു വെക്കുക. മുറിയിൽ കാത്തും ധാരാളമായിരിക്കട്ടെ. മുക്കിത്തന്നെ ഒരുപ്രാണക്കാരം (smelling salt) വെച്ചു മണപ്പിക്കുക. പ്രണയബാധയ്ക്ക് കടുപ്പമുള്ള കടുപ്പമോ ചായയോ കൊടുക്കുക. വെക്കുകയും മേൽത്തലയിൽ കൊണ്ടു വെച്ചു കഴുകുക.

**7. കുട്ടികൾക്കുണ്ടാകുന്ന താപസ്വാദംഗാഹികൾ:**—വല്ലാത്ത ഉണക്കുന്നതും, വയറിലും കടലുകളിലും ഉണ്ടാകുന്ന സുരക്ഷാകരമായ, തട്ടുകുന്ന ഈ ഗോഹികൾ ഉണ്ടാകുന്നതിന്നു ഏതും സാധാരണയായ കാരണങ്ങൾ.

**ലക്ഷണങ്ങൾ:**—അമലക്ഷമാ, നെകകാലുകളിലും ഉടലിലും ഉണ്ടാവുന്ന ഞരമ്പുപലി, മേൽത്തലയിലും, ക്രമമായില്ലാത്ത രോഗസൂചനയും ഇടക്കിടെ മേൽത്തല ഉണ്ടാകുക, വായിൽ നദി.

**ചിഹിതം:**—ധാരാളമായ വെള്ളം. ഇതിനിടയിൽ കുട്ടിയെ 10 മിനിറ്റ് മുതൽ 20 മിനിറ്റ് വരെ മുക്ക

പെള്ളത്തിൽ കിടത്തുക. തണുത്തുപെള്ളത്തിലോ, പനിമട്ടി ചോർന്ന പെള്ളത്തിലോ, നന്നായ് ഇണി തുമ്പിയിൽ വെക്കുക.

[illegible]

8. ചാക്കോട (chack):—പിന്നെ ആധാരമാക്കിയിരുന്ന കരണങ്ങളുടെ വിശിഷ്ടപ്രധാനങ്ങളിൽ സിരാപ്രധാനമായിരുന്നു ശക്തിയുടെ വ്യവസ്ഥ നടന്നു നേരിടുന്നതിനാലും ഈ പേർ കല്പിച്ചിരിക്കുന്നത്. എല്ലാ ചിമുക, തിപ്പുപാളുക, കലാപ കരിമ്പാല, മേടം, പാലങ്ങളും, വിഷം തിണൽ, മോ കലാപാലവും തുടങ്ങുന്നവയിനങ്ങളെ കരണങ്ങൾ.

ചോദ്യങ്ങൾ:—തൊഴിലുടമകൾക്കു വിവരമുണ്ടാകുന്ന വിധത്തിൽ മറ്റു സാധാരണയുള്ളതിൽ കൂടുതലായിട്ടും, പ്രത്യേക വരുമാനത്തോടു നേരിട്ട്



ഇന്നും മേലും വിളമ്പും ഇരിക്കും. കണ്ണു കണ്ടിൽ പോയി കൃഷ്ണഭിഷികൾ വെച്ചതായിരിക്കും.

**ചികിത്സ:** — മൂട്ടയ്ക്കു കനമില്ലി മുതലായതുകൊണ്ടു പെട്ടെന്നു മൂട്ടയ്ക്കു കനമില്ലെന്നു സംശയപ്പെടുന്നതല്ല. മൂട്ട വരുന്നതല്ല. കട്ടെപ്പാൻ വെച്ച മൂട്ടയ്ക്കു പൊന്നാൽ ധാരാളം മേന്മ കൊടുക്കുക. മൂട്ടയ്ക്കുള്ള പൊന്നു കുറ്റികളെ ഭേദപരമാകിത്തൽ ഉണ്ടു് ദണ്ഡം മൂട്ടവിട്ടിട്ടു് കൊൾക. കിടക്കയിൽ കാൽ വീട്ടി പരിക്കാവാതെ ഉറങ്ങിക്കൊള്ളുക.

**൭. മർദ്ദസ്ഥാനം കരിക്കം (collapse):** — ഇതിന്നുള്ള കാരണം സംശയപ്പെടുന്നതായി ഭേദപരമാകിത്തൽ വന്നതല്ല. തീർത്തല്ല. ഇതുകൊണ്ട്.

**ലക്ഷണങ്ങൾ:** — സംശയപ്പെടുന്നതായി അനുഭവപ്പെടുന്നതല്ല. ഉള്ള അനുഭവം. മറ്റൊന്നാൽ ഉള്ളതല്ല. തീർത്തല്ല. കട്ടെപ്പാൻ വെച്ച മൂട്ടയ്ക്കു കനമില്ലെന്നു സംശയപ്പെടുന്നതല്ല. മൂട്ട വരുന്നതല്ല. കട്ടെപ്പാൻ വെച്ച മൂട്ടയ്ക്കു പൊന്നാൽ ധാരാളം മേന്മ കൊടുക്കുക. മൂട്ടയ്ക്കുള്ള പൊന്നു കുറ്റികളെ ഭേദപരമാകിത്തൽ ഉണ്ടു് ദണ്ഡം മൂട്ടവിട്ടിട്ടു് കൊൾക. കിടക്കയിൽ കാൽ വീട്ടി പരിക്കാവാതെ ഉറങ്ങിക്കൊള്ളുക.



സംഗതികളിൽ അധികാരത ഉയർത്താ, തലക്കേണരെ വരുന്ന സുസ്ഥിരശ്രീകാലാ തട്ടി തലവച്ചാറിന്റെ ഉപരിഭാഗം: ഓരോരുത്തി രക്തം കെട്ടിനിന്നുപോകുന്നു.

ലക്ഷണങ്ങൾ: - രോഗി അതികീർണമായ തലവ നാദം അടയാട്ടത്തു തലവച്ചാലും മേക്കവും ഉണ്ടെന്നു പറയുകയും, ഉടനെ അഥാധിഗ്ലാതാമിതീതകുടാചസ്സും, തൊലി ചുട്ടകത്തും. നാഡി അതിവഹതയാടെ തുലിക്കുകാണിയിക്കും. ശ്വാസം മുറകി കിതച്ചാട്ടു ചിടിയ്ക്കുകയും കൃഷ്ണമീശികൾ ആദ്യം ചെറുതായിരിക്കും. പിന്നീട് അവ വലുതായിരിക്കും. കുമ്പം മകുടധികം കൊണ്ടു ചുക്കുന്നു ചോക്ക പൊറ്റാഴ്ച മർദ്ദിയാ ഉണ്ടാകും.

ചികിത്സ: - ഡാക്ടറെ വരുത്തുക. രോഗിയെ ശുദ്ധമായ ധാരാളമായി ഗന്ധനം ചെയ്യുന്നതും നല്ല തണുപ്പുള്ള സ്ഥലം നോക്കിക്കിടത്തി, ജ്വരക്കെട്ടിയ വസ്ത്രങ്ങളെല്ലാം തുളിച്ച്, തല, കഴുത്ത്, നെഞ്ച്, മുതൽ എന്നി അംഗങ്ങളിലെല്ലാം തണുത്ത വെള്ളം, മരിക്കാട്ടി കലർന്ന വെള്ളം തടിക്കുക, താലൂമ്പി

ൽ ആ വെള്ളത്തിൽ നന്നായ് തുണി തോശിമുണ്ടാക്കുവാൻ ചുരും പൊതിയുക. തോശിമുണ്ടാക്കുന്നതിൽ തണുത്ത വെള്ളം കിട്ടിപ്പോകാൻ കൊടുക്കുക. ൧ മണിയവർക്കുണ്ടായ പാലീയങ്ങൾ കൊടുക്കുക.

ഈ രോഗത്തെ നിവാരണം ചെയ്യുന്നതിന്നു മെറ്റിയുണ്ടു്:— ഉപ്പുകാലപ്പൊരിൽ ഒരു വലിയ പെട്ടെത്തിക്കുട്ടി നശിച്ചു് അതു ചുട്ടുകൊടുക്കുക. കഴുത്തിന്നു ചുറ്റും കഴുത്തു പട്ടിയാ ഇടുകിടക്കുന്ന ചുട്ടുവെച്ച തുണി ചോർത്തുകയറിക്കൊണ്ടു്.

11. ശ്വാസം മുട്ടിക്കൊണ്ടു് മുട്ടിയ ശ്വാസം— അതു മറ്റൊരു ശ്വാസം തുടങ്ങുന്നതിന്നു മുമ്പെ പ്രാണ വായു പിട്ടിക്കൊണ്ടു് തോശിമുണ്ടാക്കുന്നതുണ്ടെന്നു. ഇതിന്റെ മണ്ണെണ്ണ, ചിലിപ്പ, എണ്ണമുക്ക 120-ാം ഭാഗം ചേർക്കുക.

12 (a) വിദ്യുച്ഛക്തി മുട്ടിക്കൊണ്ടു് മുട്ടിയ ശ്വാസം.— വിദ്യുച്ഛക്തി, വിദ്യുച്ഛക്തി മുട്ടിക്കൊണ്ടു് മുട്ടിയ ശ്വാസം തുടങ്ങുന്നതിന്നു മുമ്പെ പ്രാണ വായു പിട്ടിക്കൊണ്ടു് തോശിമുണ്ടാക്കുന്നതുണ്ടെന്നു. ഇതിന്റെ മണ്ണെണ്ണ, ചിലിപ്പ, എണ്ണമുക്ക 120-ാം ഭാഗം ചേർക്കുക.

ലക്ഷണങ്ങൾ:—ഇന്നു കിടക്കുന്ന ഒരു കമ്പി തൊട്ടാൽ അൽക്കുണം തന്നെ രോഗികൾ ദേഹത്തിൽ പൊട്ടുന്ന ഒരു കൊല്ലത്തൽ ഉണ്ടാകും. വിടിഞ്ഞ വിടാൻ യാതന്നെ കഴിവില്ലാതാകും. കമ്പി തൊട്ട സ്ഥലത്തു ദേഹം കത്തിക്കുറിക്കുന്നതുപോലും. പൊട്ടുന്ന ഭരതകീടനമായ വേദനയുണ്ടാകും. ഒരു മിസ് അരിൽ നിന്നു പിരിഞ്ഞു വിട്ടാൽ വല്ലാതെ എന്നു നിലയിലിട്ടു കിടക്കുമ്പോൾ, ബാധകളായമുണ്ടാവാം. രോഗവും നിവാരണവും.

ചികിത്സ:—കഴിഞ്ഞതിൽ നന്നാൽ ചെയ്തതെന്തെങ്കിലും തൊട്ട കമ്പിയിൽനിന്നു വിദ്യുച്ഛക്തിയുടെ ഗതി തിരിച്ചു വരുത്തുകയും, അതു സാധ്യമാകുമ്പോൾ ന്യായമിടുകയും വേണ്ടുന്നതിന്നു ചുമ്പു രോഗിയെ പൊട്ടിപ്പോകുന്ന ചികിത്സകൻ തിരിച്ചു ഒരു ബാധ ഉണ്ടാകുമ്പോൾ പാലി അയ്യർക്കെത്തുവാനോ മേലിൽക്കൊണ്ടി, വെല്ലിൽ വെളിക്കൊണ്ടോ തന്നെ ചികിത്സ തിരിച്ചു കൊടുത്തു. മേൽ പറഞ്ഞ സ്ഥലത്തു കിട്ടി നിൽക്കുമ്പോൾ നായകൾ കൊണ്ടായി തുട്ടിൻ

രോഗകാണ്ടുണ്ടാക്കിയ നായവിദ്യുതെ ഇണിയാ, ഉണ-  
ണിയ മരണാനന്തരം, ദൈവദൂതന്റെ ഇണിയോ, ഉ-  
പദേശിക്കാം. വിദഗ്ദ്ധ വിദ്വാന്റെ കൂപ്പായാദനം  
മടക്കിയവയ്ക്കു താഴെ നില്ക്കുക. സാധാരണ മനു-  
ഷ്യന്റെ കാണ്ടുണ്ടാക്കിയ സമഗ്രങ്ങളാണാം ഉപ-  
ദേശിക്കേണ്ടത്. പുറത്തുകാണുന്നതായ വിദ്യുത-  
കാണ്ടുണ്ടാക്കിയവയ്ക്കു പ്രയത്നിക്കേ. രോഗിയെ  
മരണമുണ്ടാക്കിയവയ്ക്കു പ്രയത്നിക്കേ. രോഗിയെ  
മരണമുണ്ടാക്കിയവയ്ക്കു പ്രയത്നിക്കേ. രോഗിയെ  
മരണമുണ്ടാക്കിയവയ്ക്കു പ്രയത്നിക്കേ.

12 (ii) ഉടമസ്ഥൻ തട്ടുണ്ടാക്കുന്ന മോഷ്ടം -  
ഇതിന്റെ ലക്ഷണമെന്നും ഇതിനുള്ള മിടിക്കൽ  
മേൽ പറഞ്ഞു തന്നു.

## ഏഴാം അദ്ധ്യായം.

അദ്ധ്യായം

തിരുപ്പാളിൽ, ദിക്കൾ, കടികൾ മുതലായവ.

തൃഷ്ണാർജ്ജുനനാമം (burns) ദ്രവ്യാർജ്ജുനനാമം

(ശബ്ദം):- ശാസ്ത്രപരിണാമകാദിദർശനങ്ങൾ, തീ, ചന്ദ്രൻ, പശുപതിയു മേന്മയുള്ളവർ, മുതലായ തൃഷ്ണാർജ്ജുനനാമം ഉള്ള ഒരു ചുട്ടു തട്ടി പൊള്ളുന്നതിനാകുന്നു തൃഷ്ണാർജ്ജുനനാമം (burns) എന്നു പറഞ്ഞിരിക്കുന്നത്. അപ്രകാരം തന്നെ തിരുപ്പാളിലും, എഴുത്തു മുതലായ ദ്രവ്യാർജ്ജുനനാമം ഉള്ള പൊള്ളി പൊക്കിയിട്ടു പൊക്കുന്നതിനാകുന്നു 'ദ്രവ്യാർജ്ജുനനാമം' (burns) എന്നു പറഞ്ഞിരിക്കുന്നത്. കഠിനമുദനമുദിച്ച തൃഷ്ണാർജ്ജുനനാമം മൂന്നുതരമുണ്ട്:- (1) തേക്കൽ മാത്രം ചൂടുന്നതായതും; (2) പൊക്കിയിട്ടു പൊക്കി; (3) തേക്കൽ അതിന്റെ അടിയിലുള്ള മാംസവും വെട്ടിക്കളിക്കുന്നതായതും.

മുക്തിതല: കഠിനമായ തീപ്പുണർച്ചയായാൽ അതി

നാലുണ്ടാകുന്ന വലിയ വൈഷമ്യം ആ പണ്ണിയിൽക്കൂടി  
 രോഗവിജ്ഞാൻ ദ്രോഹിനാളിൽ കടന്നു കൊണ്ടു  
 ഏല്പിച്ചുകൊടുത്തതാകുന്നു. കൊടുത്തുണ്ടാകട്ടെ കൂടി  
 ധാരാളമായും ഉണ്ടായാൽ ശേഷവും സംഭവിക്കുന്നു.  
 അതുവകാണ്ടു പ്രഥമവികാസമേൽ ആദ്യമായി വെ  
 ലെ മുൻകരുതൽ പണ്ണിയിൽക്കൂടി പുറത്തുവിന്നു രോഗ  
 വിജ്ഞാൻ അതു കടക്കാതിരിപ്പാനാകുന്നു. അതി  
 നായി ഒന്നാമതു ചെയ്തതുകൊണ്ട് ആ പണ്ണിയെ വായു  
 ത്വാരത സൂക്ഷിക്കേണ്ടതാകുന്നു. പട്ടുങ്ങു തുണിക്കൊണ്ടു മുടി  
 വിതുന്നതിൽ ആ തുണി പുറത്തു കൊടുത്തതിന്നു മ  
 ന്ന ചികിത്സയെക്കൊണ്ടു തയ്യാറായി വെക്കേണം.  
 തുണി പണ്ണിനോടു പാർപ്പിപ്പിച്ചു വായിക്കുന്നതിൽ  
 അതു വലിച്ചു പഠിക്കേണ്ടത്. പണ്ണിനെ പൊതുവെ  
 പ്രധാനവും തുണിക്കിടക്കുന്ന തുണിയെ കളിക്കുട്ടന്മാർ  
 ശേഷം ഒട്ടിയിട്ടെന്നത് അതിനെ ഇല്ലാതെ വി  
 ടേക്കേണം. കാലിൽ തിട്ടുള്ളപ്പോൾ ആൾ ബുദ്ധിമുട്ടിട്ടു  
 കൊള്ളൽ അതിൽ ചെറുതാകുന്ന സ്ഥലത്തു, ഇതോ  
 ഗങ്ങളിലും അല്ലെങ്കിലുമുള്ള സ്ഥലത്തു, കുതികാലി



ന് വിന്നപുരുഷ സ്ഥാനമാ കത്രിച്ചു കളഞ്ഞു. ചൊ  
 രത്ത കത്തിച്ചാക്കത്ത അതിലീക്ക, ബോറിക് ആസി  
 ഡ് (Boric acid), അല്ലെങ്കിൽ ഫിക്രിക് ആസിഡ്  
 (Picric acid) ഭേദമായ ഏരിച്ചുണ്ടാക്കാത്തതും ഹി  
 മ്വകാകുന്നതുമായ ശബ്ദങ്ങൾക്കൊണ്ടുണ്ടാക്കിയ ശബ്ദ  
 ദണ്ഡത്തിൽ (line) ഭേദിയ ചങ്ങപ്പുണ്ടയിലുള്ള  
 അതിലീക്ക കണ്ട പത്തതിയും ചെപ്പു പത്തുക്ക കെ  
 ട്ടി ഉറപ്പിക്കായ ചെയ്യാവു. വീപ്പുണ്ടുള്ള സ്ഥലം വട്ട  
 തെ വിശേഷമായിത്തന്നാൽ പൂർവ്വചങ്ങപ്പുണ്ടയിക്കേ  
 ന്ന ചെപ്പുണ്ടയിലെന്നക്കാൾ താനകം ചെപ്പുകയുന്ന  
 ന്നാൽ ചെപ്പുണ്ടതാകുന്നു അധികം നല്ലത്. അങ്ങി  
 നെ ചെയ്യുന്നതായാൽ പിന്നീടു ഭേദാനുചയ്യ കെട്ടാ  
 മാറ്റം അധികം സൗകര്യം ഉണ്ടാകാം. രോഗിക്കുണ്ടാ  
 കുന്ന ധാതുക്കളാകത്തെയും മുതൽക്കും കൈയാ പാ  
 മാരി തട്ടി ചെയ്യുന്നതായാൽ ഭേദാനുചയ്യ കെട്ടു  
 ന്നതുവരെ രോഗക്കീടങ്ങൾ നശിപ്പിച്ചിട്ടുള്ള ഇത്തര  
 ങ്ക ചെപ്പുണ്ടയിൽ വമ്പു തട്ടാത്തവിധം ഭേദിച്ചെടുക്കാ  
 തക്കിരിക്കുന്നു. പുകമൂൽ ശിശിപ്പുന്നതിന്നു തു ചെപ്പു





തനിന്നു തീറ്റ  
 റിന്ദാൻ നെ  
 തു പാലിക്ക  
 തുവാൻ തു  
 ബുദ്ധിമുട്ടി  
 ദുഃഖത്തോടുകൂടി  
 ഗണ്യമായി  
 ഒരു തീറ്റപ്പറ  
 വെക്കുകയുണ്ടായി



തന്റെ കൈകൾ മുട്ടിക്കൊണ്ടു നിൽക്കുകയും ചെയ്തു. തന്റെ കൈകൾ മുട്ടിക്കൊണ്ടു നിൽക്കുകയും ചെയ്തു. തന്റെ കൈകൾ മുട്ടിക്കൊണ്ടു നിൽക്കുകയും ചെയ്തു.

തന്റെ കൈകൾ മുട്ടിക്കൊണ്ടു നിൽക്കുകയും ചെയ്തു. തന്റെ കൈകൾ മുട്ടിക്കൊണ്ടു നിൽക്കുകയും ചെയ്തു. തന്റെ കൈകൾ മുട്ടിക്കൊണ്ടു നിൽക്കുകയും ചെയ്തു.

തന്റെ കൈകൾ മുട്ടിക്കൊണ്ടു നിൽക്കുകയും ചെയ്തു. തന്റെ കൈകൾ മുട്ടിക്കൊണ്ടു നിൽക്കുകയും ചെയ്തു. തന്റെ കൈകൾ മുട്ടിക്കൊണ്ടു നിൽക്കുകയും ചെയ്തു.



1. ഈ ചിത്രം തുറന്നു തീപ്പുറിയ കട്ടി കാര  
ത്തു തുറന്നിരിക്കുന്നതിനാൽ ദ്രവം കൂടുന്നതോ മറ്റോ  
ലധഃമി തീ കത്തുന്നു എന്നു കാണിക്കുന്നു.

2. നീ തട്ടി മരിയക്കുതിപ്പാൻ കട്ടി പൂർത്തിയാ  
നിലത്തു കവിളു കിടക്കുന്നു എന്നു ഈ ചിത്രം കാ  
ണിക്കുന്നു.

3. ഈ ചിത്രം പരസതാരി, പാപ്പ, കമ്പിളി,  
ചാക്ക്, താമി, കുപ്പിയും മേലോരവകാണു തീപ്പുറി  
യ മറ്റും കൂടിപ്പുറതിന്നാൽ എങ്ങിനെ ലാല രാരി  
ച്ചു തീ കെട്ടുപോകാ എന്നു കാണിക്കുന്നു.

മെഴുപ്രാണികളും മറ്റും കത്തുകയും കടി  
ക്കുകയും ചെയ്യാൽ: — തോറീട്ടു, ചോറു, കടന്നൽ,  
മേയായ പ്രാണികൾ കത്തിയാൽ താഴെപ്പറയേ  
ടാണുണ്ടാകും. മിരിപ്പാൻ മരണവും മേയട്ടം.

പക്ഷണങ്ങൾ: — കത്തിയ സ്ഥലത്തു ചേരുന്ന  
നിക്കരയും താരി കറിനാലതി കത്തിയാൽ മേയട്ടം, മേ  
ട്ടു, താരിസാരം, താഴെപ്പറയേ, മിരിപ്പാൻ മേയട്ടം  
കൂട്ടി മേയട്ടം മേയട്ടം കൂട്ടി വീക്കും കാണാം.

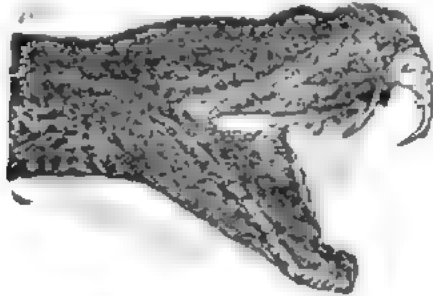
ചിക്നിസ്:—കുറുത്തകാണുഭാഗം തൊക്കി വിഷം  
 തെ പൊതുക്കളു രണം. തുടങ്ങാണിയാ, താല്പ്രകിൽ  
 നവകാരം, സോഡാപ്പ്, മ്യൂസാര (spirits of wine)  
 തെ കരുണം പച്ചമുളി ഇവയിലൊരതകിലും ഒന്നു ക  
 തിയിച്ചുടത്തു് തുടച്ചു. താല്പ്രകിൽ പൊട്ടാഷ് പെർ  
 മംഗനേറ്റ് (permanganate of potash) കൊണ്ടു തുതി  
 ചുൽ ഉറപ്പുക. ശുദ്ധമായൊ ഉറങ്ങൽ മരതിന്നു  
 പ്രയോക്. ചികിത്സിക്കുക.

സുവക:—താമരകുറുത്ത (tincture of iodine) പേരു  
 വിധാ പ്രാദികൾ കണ്ണിന്റെ സമീപം മേക്കുത ചുറ്റാതി ക  
 തിട് തന്നെ.

### പായ കടി.

വിഷമുളി പായ കടിച്ചാൽ, മറ്റു കടി പൊട്ട  
 തുളിഞ്ഞോ മൃഗത്തിന്റെയോ ശരീരത്തിൽ വിഷം  
 പ്രവേശിക്കുകയും ആ വിഷം രോഗത്തിൽ കൂടി മേ  
 ഹെത്തും വ്യാപിച്ചു എടുത്തതെയും താല്പ്രകാദിനെ  
 യും ദാഹിപ്പിക്കുന്നതിനാൽ മരണം വേരിടുകയും ചെയ  
 തും. വിഷമുളി പായ കടിച്ചതിനടയാളമായി ചാ. ൧

ഈ അകാശമായി രണ്ടു ദിക്കിൽ നിന്നു ചോരയായു കുന്നതു കാണാം. അതിൽപ്പുറി കടന്നു ചിത്തം കെട്ടാം. ഡികറും വഴിയായി ദേവതയിൽ ചെന്നു എട്ടമത്തിൽ വെറുക്കിക്കൊണ്ടു തുടങ്ങു. നിന്നു ചാൽ സാധിച്ചാൽ മര

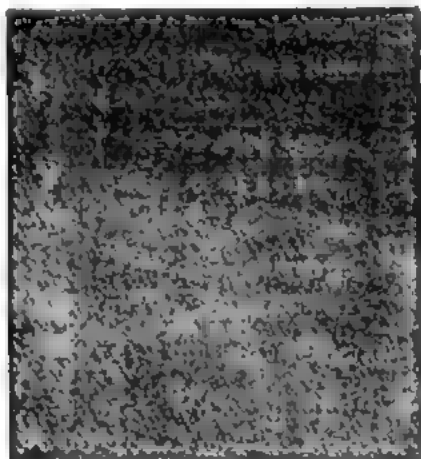


ന്നു തെളിയിക്കുക. അതു കണ്ടു പ്രാദേശികിസഭാം അങ്ങു ചേർന്നു. വിനയത്തോടെ എട്ടമത്തിൽ ചെല്ലുന്തെല്ലാൻ തോക്കുകയാകുന്നു. അതിനായി രുന്നാതു ചേർന്നായി ചെല്ലുന്തെല്ലാൻ കഴിയാത്തു എട്ടമത്തിന്നും 1.5 ചുവൽ ഒരു ചെട്ടി മുറുക്കി ചെട്ടിക്കുന്നുന്നു. ദുഷ്ടാനുചാരി കടി തട്ടിയതു ഒരു വിരലിന്നാണെങ്കിൽ



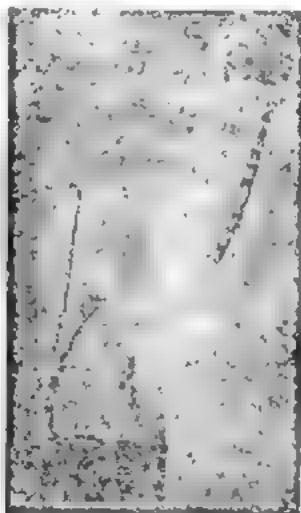


ശേഷം കവിധാമിൽ നിന്നു പുറത്തുവെക്കുന്ന നല്ലവ  
ണ്ണം ഭക്തജനങ്ങളെ പറ്റി ഒരു സൂചിപ്പിക്കാനോ കൗതുക  
പ്പെടുത്താനോ കവിധാമി കൗതുക വർദ്ധിപ്പിക്കുകയും  
കവിതയിൽ അവർ വാഗ്ദാനം നൽകിയിട്ടുള്ളതും നല്ല



കവിതകളെക്കുറിച്ച് നന്നായി ഒരു അറിവ് കഴിഞ്ഞു. ഒരു  
കവിതയ്ക്കും ഉപരിയായി ഒരു കവിതയ്ക്കും കവിതകളെക്കുറിച്ച്

ന് പൊടിമൂ പൊടി കടിയിൽ താമസി രതം  
 ണം. കഴിയുമെങ്കിൽ പൊട്ടിപ്പ് അർത്ഥമെന്നാ പാ  
 രാളോമി കലക്കി മൂടാക്കിയ പെരുമ്പിൽ കടി പാതി



കടി പാതി കടി വെട്ടാക്കിയാൽ രതം അധികമായി പെട്ട  
 ണം രതം, കടി പെട്ടാ പെട്ടാ കടി പെട്ടാ,

ഭക്തി ചെക്കന്നം പൂജിക്കാത്തവർക്കായിട്ട് ആശിർവാദം നൽകിയിട്ട് വിശുദ്ധനായ നാശാദ്വൈതം നിഷ്പരമായ ഭക്തിയോടുകൂടി പരമഭക്തിയാണ്.

ഈ ഔഷധം കിട്ടിയിട്ടില്ലെങ്കിൽ മുട്ടപഴുപ്പിച്ച ഇ  
റിഞ്ചു, തിന്നെക്കായ്പ്പ, കാസ്റ്റിക് സോഡ്, യവ  
ശാമരോപകടാ (nitric acid) കർക്കശ്ശിക് ദ്രാവക  
ഈ കൊണ്ടു കടിയാതി മുട്ടപൊളിയിടണം.

പ്രത്യേകമായി കല്പിച്ചാ ഉണ്ടായത് കാപ്പി,  
ചായ ദാലായ ഉരുക്കുവെക്കുന്നതായ പാനീയങ്ങൾ  
പോലായ് കൊടുക്കുക പോലും നിന്നുപോയാൽ കൃത്രി  
മവസ്തുവിനെയും നൽകുക.

സുഖം—കുറെപ്പട്ട ഉടനെ, വായിൽ ചുറ്റും ഭിന്നിയാ വ  
 ഞ്ചിൽ, കൈയ്യിൽ വായിലൊക്കെ പാമ്പിടത്തു ഇട്ടി  
 കൊണ്ടിരിക്കാം. ഇതിനാലേം ഗ്രാസിക്കും കറാവല്ല രോഗം  
 നശം ചെയ്ത കഷ്ടം ഉണ്ടാകൂട്ടി, വായിൽ വെച്ചുകൊണ്ടു വേണം.

தேர்தல்கள். — தேர்தல் அணியிடவுள்ள மக்கள் எல்லாம்  
நிகரப் பணமாக. மிலிட்டரி ஆதிக்கம் கையிற்  
பிடித்தல் உடனடியாகத் தடைசெய்யப்படும். தேர்தல்கள்

മറ്റും ഒരു സൂചിക്കാണു ചിന്നി പാറാല ഇവിടെ  
ചെങ്കുഴി എന്നതിൽ മരോകം സൂചികൾ നാമു  
ഉപന്നതം നാലു പോലും ജാതം.

ചിരികുഞ്ചൻ :—കുഞ്ചൻകാവ്യ സമുദാനിന്നു കന്ന  
മിതകൾ ഉപാധകങ്ങൾ ഉപരികൃതിയുമാനും ഭാ  
തികുന്നിന്നു മകൻ ഇടവിനമുട്ടു തുറ്റിക്കാ. ൧  
കന്ന താളം നമ്പരാരം, പദ്യങ്ങൾക്കു കലകി  
പെള്ളം (condy's ൧൧) നാമകീയ പദ്യരൂപി, ചുരു  
പദ്യകൃതികളെ പെള്ളം, ഇവകിൽ ഏതെങ്കില  
കന്ന കലയെ നന്നായി തൊടു നികുറയുക.

കരിയാണി, ചിലമ്പി, മുതലായ ഭക്ഷ്യകാല  
കുറ്റകാല മാതൃകയ്ക്ക് പാറ്റകളെ വിവിധ ചി-  
ത്രങ്ങൾ ചെയ്തു. (174-ാം റൗണ്ട്, ഭാഗം 2)

പേട്ടയിൽ വെള്ളിപ്പാലം, താഴെ  
 ൧൦൦൦ മുതൽ, ൧൦൦൦ മുതൽ ൧൦൦൦ മുതൽ  
 ൧൦൦൦ മുതൽ ൧൦൦൦ മുതൽ ൧൦൦൦ മുതൽ  
 ൧൦൦൦ മുതൽ ൧൦൦൦ മുതൽ ൧൦൦൦ മുതൽ  
 ൧൦൦൦ മുതൽ ൧൦൦൦ മുതൽ ൧൦൦൦ മുതൽ  
 ൧൦൦൦ മുതൽ ൧൦൦൦ മുതൽ ൧൦൦൦ മുതൽ

മൃഗങ്ങളും വൃക്ഷങ്ങളും എന്നും മുതലിടപെടും 10 ദിനാവധിക്കുപരികൂടിയ നോക്കുവേണ്ടതാകുകയാണ് അതിനെക്കുറിച്ചും ഉടനെ കൊണ്ടുവരുന്നത്. പത്തു ദിവസത്തിനകം അതു ചത്തുപോയാൽ അതിനു പ്രതിഫലമെന്നു നിശ്ചയിക്കും.

ചികിത്സ:—പാമ്പുകടിക്കു പാമ്പിന്റെ ഉള്ളിലാണു കടിയാക്കുമ്പോഴെങ്കിലും കെട്ടി മുട്ടുവെള്ളം കൊണ്ടു കടിയാടി നന്നായി നോക്കുക. അതിനുമുമ്പേ ശുദ്ധ കായ്കപ്പട്ടിയിൽ വ്രാപകം കൊണ്ടു ചവക്കാരോ വക കൊണ്ടോ കടിയാടി മുട്ടുവെള്ളം കുടിക്ക. പിന്നെ ശാശ്വതമായ വിഷമയുടനീളം പ്രത്യേകമായി ചികിത്സിക്കുന്ന “Pasteur Institute” എന്ന ആസ്ത്രിയയിലുള്ളതായതുക.

കുടിയേറ്റം കൊണ്ടുള്ള അരിറ്റി: അല്ലെങ്കിൽ ശരീരം:—അതികാലമായ ദൈശ്യത്വം കൊണ്ടാകുന്ന ഇതുണ്ടാകുന്നത്. ചെവി, കൈ, താടി, കൈവിരൽ, കാൽവിരൽ എന്നിവിടങ്ങളിലാകുന്നു ഇതു ബാധിക്കുന്നത്.

ലക്ഷണങ്ങൾ: — മേൽപറഞ്ഞ അംഗങ്ങളിൽ ആദ്യത്തെ നീലപ്പൂമ്പാല കാണാം. പിന്നെ മെഴുകുപൊട്ടിയിൽ തൊട്ടുനാക്കിയാൽ നന്നെ തണുത്തതിൽ അവിടം തൊട്ടറിയിപ്പുണ്ടെന്നു മറവിട്ടു പോകുകയും ചെയ്യും.

ചികിത്സ: — ചികിത്സയുടെ ഉദ്ദേശം അവിടെ രക്താദിനശനം ഉണ്ടാക്കി വൃദ്ധനിടിച്ചിരിക്കുന്നതെന്തെങ്കിലും മോശമുള്ളതോ (moss) പൊരിക്കലിടയാ (c) കിട്ടുമെങ്കിൽ അതുതടയ്ക്കുക ആ അംഗം വന്നാൽ ഉറപ്പി തിടയ്ക്കണം.

ഈ രോഗം ഇപ്പോഴിൽ, അനുരോധമുള്ളവർക്കുണ്ടെന്നു വന്നാൽ അതിനുള്ള സുഹൃത്തുക്കൾക്കായി ഉണ്ടാകുന്നതുവരെ മോശിയെ ആദ്യം നല്ല അണുപ്രതിരോധം ഉറപ്പിച്ചു പിന്നീട് ആരക്കി ഉണ്ടായാൽ വൃദ്ധ മുറിയിലും കിടത്തുക മോശിയെ ഉച്ചിയിലും വെച്ചു ആധാരം കിടപ്പാക്കുകയും വന്നാൽ കിടപ്പാക്കുകയും വൃദ്ധ കാപ്പിയാ മായ്ക്കുകയും കൊടുക്കുക.



മേൽ താങ്ങി നിൽക്കുന്നു. വരവിലാൽ ഭൂരി വിഭാഗം  
ഒരു തട്ടിയാൽ താഴ്ന്നു വീണുപോയി പാതി കണ്ടു  
ചരിച്ചിരിക്കുന്നി മുഴക്കാലുകൾ കടക്കിക്കുത്തി ചെല്ലിക്കുക.

3. ഭൂരിപാതിൽ നിന്നു ചോര മുഴക്കുന്നുണ്ടെന്നു  
ആ ചോര ഏതെത്തിന്റെ മട്ടത്തിന്നു മീതെയാക്കി വെ  
ക്കുകയും, മരിച്ചവരിൽ ചോരയെ കിടത്തി ചോര 14  
റപ്പുറ്റുന്ന സ്ഥലത്ത് ചിതൽ പച്ചമണ്ണുകൾ ചെട്ടി.  
ഭൂരിപാതിൽ തുറന്നിരുന്ന ഒരു ഉണക്കിയ തുണിക്കുണ്ടാ  
ണു വെച്ചുവെച്ചി തുണിയുടെ ഒരു തുണിക്കുണ്ടാണു  
കെട്ടിവെച്ചു കെട്ടിക്കൊണ്ടു മുക്കി വെട്ടുക.

4. ചോരയെയാക്കുന്നതിൽ തുറന്നു കെട്ടുന്നതിൽ  
നിന്നാണെങ്കിൽ കഴുകു നില്ലാത്തതാണു മുക്കൽ നി  
ന്നു ഏതെത്തിന്നുതന്നെ ചോരയെ പ്രയോജനപ്പെ  
ടെ അടങ്ങി കഴുകു നില്ക്കുക

5. രണ്ടാമതിനെ സമ്മിശ്രചോര, കണ്ണാടിത  
ക്കുകൾ മുളിപ്പിച്ചു മുക്കുക, മേൽപ്പറഞ്ഞ സാഹചര്യത്തിൽ  
ഭൂരിപാതിൽതന്നെ അടങ്ങുന്ന തുണിക്കുണ്ടാ ചോര സ  
മീകരിക്കുക, അധികത്തിൽ നിന്നു ചോരയെയാക്കു



ഈ വിഷയം മെച്ചപ്പെട്ട അവിടങ്ങളിലേക്കു രക്തം കൊണ്ടുചെല്ലുന്ന രക്തനാളങ്ങളെ മുറിയാക്കു സാധിച്ചു വെച്ചപ്പോൾ മുറിയാൻ സാധിച്ച ഒരു ഉണക്കിയ ഇണിമംബരം കൊണ്ടു മൂടിവെക്കുക. കെട്ടുശീലകൊണ്ടു മറക്കിക്കൊടുത്തു.

6. രക്തം ഒഴുകുന്ന മുറിവുള്ള ചാഗം ഉരുത്തി വെക്കേണം.

7. മുറികളിൽ പഴച്ചുണ്ടാകാതിരിപ്പാൻ ഏല്പായി പന്തിലേക്കു മുറികളിലെപ്പോൾ കെട്ടുന്നതിന്നു മുമ്പെ ടിൻ ക്ലാസ് ആഫ് അയോഡിൻ (rinature of iodine) എന്ന മരുന്നു പിശട്ടുണ്ടാകുന്നു.

8. മുറി പറ്റാത്ത നൂറു മുട്ടുവുള്ള കത്തി, വാൾ, മകലായതു കൊണ്ടുവരുന്നകൾ മുറിയാനില്ല. രാരങ്ങൾ രണ്ടും അടുപ്പിച്ചുകൊണ്ടുവന്നു ഒരു സ്ഥാനത്തിൽ നിന്നു മറക്കുന്നു പോകാതിരിപ്പാനായി മുറിയാൻമേൽ ജോൺസൺസ് സ്ട്രാപ്പിങ് (Johnson's strapping) എന്ന മുട്ടുവായിരി പാറിക്കേണം.

കുരുതയുള്ള താഴെ പറയുന്ന വ്യക്തമായി വിശദീകരണം:-

1. വെട്ടു മുറി (incised) 2 കീറൽ മുറി (lacerated) 3 ചതഞ്ഞ മുറി (contused) 4 തുളച്ച മുറി (punctured) 5 വെടിമൊഴി മുറി (gunshot) ഈ വിഷയങ്ങൾ മുറികളും മോശനീടങ്ങളും ഉള്ളിൽ പ്രവേശിച്ചാൽ വിവരമെന്തായിത്തീരും.

1. വെട്ടു മുറികൾ മുട്ടു മുള ആ മുളങ്ങളാൽ ഉണ്ടാകുന്നവയാകുന്നു. ഇവയിന്നു മിക്കിടം. — ചേരർ ചെറുപ്പം നിശ്ചിതപ്പെട്ടതാണെന്നു പറയുക. നിശ്ചിതപ്പെട്ട മുറിയിൽ തുളച്ചതായ തുണിക്കണക്കം വെട്ടു മുറിയിൽ കെട്ടു മുള ചാരിയെടുക്കുക.

2. കീറൽ മുറി: — ചേരും താതിൻ കീഴ് മോശങ്ങളും കീഴ് മുറികളുടെ ചേർക്കു നേരിട്ടു മുളയ്ക്കുന്ന ഇത്തരം താതിന്നു കീറൽ മുറി എന്നാകുന്നു. ഇതിനുള്ള വികിരണം ചേർ പറഞ്ഞു തന്നു.

3. ചതഞ്ഞ മുറി: — വെട്ടു ഗുരുതര വികിരണം മുളയ്ക്കുന്ന ആ മുളയ്ക്കു കൊണ്ടു മുളയ്ക്കുന്നതാണെന്നു ഈ ചേർ പറയും മിക്കിടം ചേർ പറഞ്ഞു തന്നു.

4. **പത്തു മുറി:** - പൊന്നാനിയിൽ താഴെ പറയുന്ന പ്രകാരം മുറിവുള്ള ആളുകൾക്കുവേണ്ടി കയറി ഈ മുറിയുടേതാകുന്നു. ചികിത്സ ലഭ്യമാകുന്നതു തന്നെ.

5. **വെടിക്കൊണ്ട മുറി:** - തൊക്കെകൊണ്ട വെടിയേറ്റവർക്കുവേണ്ടി ചികിത്സ ഈ വേർ. ഇതിന്നു ചികിത്സ :- ഉണ്ടായ മുറിപ്പാദങ്ങളിൽ ചോരയുണ്ടെന്നു ശ്രദ്ധിക്കുകയും പതിഞ്ഞു കിടന്നതായാൽ അതുവരെ ആവശ്യമായ സുചിത്തം ഉണ്ടാക്കുന്നതു കൊണ്ടു വേർതിരിച്ചു അതിന്നുവേണ്ടി വിദഗ്ദ്ധന്മാരായ് നല്ലതു്.. മുറിവായിത്തീർന്നതുമായിട്ട് പരിശോധിക്കുന്നതു തന്നെ ഇതുകേ ചികിത്സ.

**വെടിക്കൊണ്ട മുറികൾ:** - വെടിക്കൊണ്ടു മുറിവുണ്ടായാൽ, അതിന്നുശ്രദ്ധ കരുണയ്ക്കുകയും ഈ വേർതൽ കൂടി പുറത്തുപോട്ടു. കടലുകൾക്കു ഭരിച്ചു പോവാൻ വേണ്ടതിരിക്കുന്നതുകൊണ്ട് ഈ സമ്പദ്യങ്ങളിൽ മുറിവുണ്ടാൽ ശ്രദ്ധിച്ചു ഒരു ശ്രദ്ധിക്കുകയും ചെയ്തു അതിന്നു വേണ്ടി ഉപ്പുപ്പട്ടി കലക്കിയ വെള്ളത്താലോ ചൂടുവെള്ളത്താലോ കൂടുകയും ചെയ്തു കൊണ്ടുശ്രദ്ധിക്കുകയും വെടിക്കൊണ്ടു മുറി ത

ദിനാൽ ഒരു ക്യാമ്പുമാം ദേശത്തിന്നു 25 കി. കൽ മു  
 ള്ളിന്നു കിഴക്കു വെക്കുന്നതാ. താക്കിറമ്പു ചെമ്പുൽ വര  
 ന്നവുമു 2000 പേരികൾ അടുത്തു ഭൂമിയിൽ ധാരണ  
 ക്കു കിടന്നുവന്നി.

ചത ധ്, ഉദ്ദിഷ്, മാതൃദാഹി.കുറ്റ

സ്വാധുഷാലാ വിണ്ടുകിറൽ.

ചരവ്:—തോലാകൾ തരിശിലുള്ള സൂക്ഷ്മ  
നാഡികൾ (കരണഗുണങ്ങൾ) ചീനി വായമുൾ  
കേൾക്കുന്ന മെട്ടിയിൽ വെട്ടിക്കുറുത്ത വെട്ടുനാഡികൾ  
കുറുത്തു വെക്കുക.

**ചികിത്സ:** — രോഗിയെ സമ്പ്രദായി വെക്കുക. തലാങ്ങം വെള്ളത്തിൽ, താഴ്ന്നുകിട്ട് പാനിക്കട്ടെ വെച്ച് താൽ, ഉക്കിയതൂണി ചമിക്കുമ്പോൾ വെച്ചു കൊണ്ടിരിക്കുക.

[illegible]

സംസ്കൃതഭാഷാ സ്മാരകം കീർത്തിപ്പാതാൽ: —

ഈ ഭാഗം കഴിഞ്ഞതിന്റെ അതിർ വെമ്പലായും ഉണ്ടാകാം. ഉത്തമിനുള്ള ചികിത്സയെന്ന ഇതിനാം.

കടലിറക്കം (herm): — വഴുതിനുള്ളിൽ കടലിറക്കം അതിർന്നിട്ടുള്ള നാരിയെ ചുറ്റും ചിതച്ചാൽ കീർത്തിപ്പാതയും ഈ വിധത്തിൽ കൂടി കടലിറക്കം താഴ്ന്നിറങ്ങുകയും ചെയ്യും. ഇതു സാധാരണയായി പണ്ടു നാരിയെ അറക്കു അപ്പം മീനത്തായും സ്ത്രീകളിൽ അറക്കു അപ്പം താഴ്ന്നതായും കാണാം. സാധാരണയായി കടലിറക്കം വിളമ്പിയിൽ കൂടി ഇറക്കിയിട്ടുള്ളതായ് വിളക്കു ഉപയോഗം വിശദമായിട്ടുമാത്രം ഉപയോഗിച്ചു. എന്നാൽ വിളമ്പിയിൽ കടലിറക്കത്തായ് വളരെ അപായകരമായിരിക്കും. കടലിറക്കിന്നുള്ള ലക്ഷണങ്ങൾ എന്തെന്നാൽ: —

വളുത്ത നാരിയെ അറക്കു അപ്പം താഴ്ന്നതായ്, ഇടുപ്പിൽ വീക്കം, വേദന, മേന്മയായും, കടുപ്പം ഉണ്ടാകും.

ചികിത്സ: — വാതത്തെ ഉടനെ വെട്ടുന്നതും, അതിനെ കീഴ്പ്പെടുത്തുന്നതും വീക്കം ഉണ്ടായാൽ പാനിമെക്കുട്ടിയെക്കൊണ്ടും.

താഴെപ്പകിൽ പ്രാനൽക്കുണി മുട്ടവെള്ളത്തിൽ മുക്കിപ്പിഴിഞ്ഞു മാതിരയൽ ഇട്ടുക. തലയും ഇടലും ഉയർത്തി കാലു ഇടലും മടക്കി വെക്കുക.

### ദോഷാനുഭൂതിൽ തന്ത്രപ്രസ്തുതപ്രവേശം.

1. തൊണ്ടയുടെ :—തൊണ്ടയിൽ സ്ഥാപിക്കുന്നതിൽ കടുങ്ങിപ്പൊക്കുന്ന താഴ്ന്നുവന്നുപോയ ബാധപ്പെട്ടവയിലുള്ളതും ദുഷ്കാരപദാർത്ഥങ്ങൾ, ചെറുതാണുങ്ങൾ, കൃത്രിമദോഷങ്ങൾ എന്നിവയാകുന്നു. ഇവ ശ്വാസനാശാശ്രമത്തിൽ കടുങ്ങിയാൽ ശ്വാസിക്കു ശ്വാസം മുട്ടി, മുക്കം ചുവന്നു, ഉപയോഗപുറത്തു കളവാൻ കഴിയാതെ കൈ വെച്ചുപിടിക്കാണ്ടിരിക്കുക.

ചികിത്സ :—പാകുറുത്തു ഉടന്നു വെക്കുക. ഇതിനിടയിൽ ശ്വാസിക്കുണ്ടാകുന്ന തൊണ്ടയിൽ വിരലിട്ടു, കടുങ്ങിയ വസ്തുവിന്റെ താഴ്ന്നുവന്നു കടത്തി, കൊക്കുപാലുവെച്ചു തുടങ്ങുന്ന പുറത്തുവെക്കു വെച്ചു മുട്ടുക. ഉപയോഗം പുറത്തുവെക്കു സാധിച്ചില്ലെങ്കിൽ തട്ടു കടുങ്ങിയ വസ്തുവിനെ ശ്വാസനാശാശ്രമം കഴിഞ്ഞു പുറത്തുവെക്കുക.

ബാറ്റകളുടെ ഇതിഹാസത്തിൽ (സംഗീതമലയാളം) കൃതിയുടെ സാഹിത്യ നട്ടെൽ.

2. ചെമ്പിയിൽ: - ചെമ്പിയിൽ കടുങ്ങിയ നായ്ക്കൻ നമ്പൂതിരി ഉടനെ എടുത്തുകൊണ്ടു കൊണ്ടു യാത്രപോകയാൽ പരാതിപ്പെടുന്നവരെ അതിനെ എടുത്തു കളയുന്നതിനു ചാലപ്പെടുത്തേ. വല്ല ആളും വെട്ടി വെട്ടി വെട്ടി ആ സംഭവത്തെ പറ്റിയുള്ള വെട്ടിപ്പെടുത്തൽ ശ്രമിക്കുന്നതിൽ കണ്ണുവെട്ടിക്ക (dram) വെട്ടുകയും തടവിലാക്കിയവരെക്കൊണ്ടു യാത്രയെ ഡാക്ടറുടെ ബാറ്റകൾ കൊണ്ടുവെട്ടുക. എന്നു മുതലായ ചെമ്പിപ്രാണികൾ ചെമ്പിയിൽ കടന്നാൽ ചെമ്പി കടന്നു കടന്നുവെട്ടുന്നതോ വെട്ടിപ്പെട്ടതോ ശിക്ഷിക്കാൻ ഉണ്ടാകും. പ്രാണി പാടത്തക്ക അടയാളം ഉണ്ടാകുന്നു.

3. കണ്ണിൽ: - ഈ സംഭവത്തിൽ ഡാക്ടറുടെ ബാറ്റകൾ പോകുന്നതാണ് ഉത്തരം. കണ്ണു തിരുത്തേ. മാർഗ്ഗമനുസരിച്ചു ഉണ്ടാകുന്നവരെക്കൊണ്ടു ആ സംഭവത്തെ എടുത്തുകൊണ്ട് ശ്രമിക്കുക. ഇതുകൊണ്ടു

സ്വാമിപ്പിള്ളകിൽ കുഞ്ഞിൽ ഒരു ഇഷ്ടി തുവിണക്കെ  
 ഈ പ്രാദേശം. കൃഷ്ണദിവിതം ത്വരിതം കേട്ടു കുഞ്ഞി  
 ന്റെ ദാമ്യം ഉറവി സ്വാമിപ്പിള്ളയിൽപ്പോന്നായി ദാ  
 മ്യം ഉറക്കുകയാണെന്നു തിരിച്ചറിയപ്പെട്ടു. അതിനാൽ  
 ഒരു ഉറക്കൽക്കൊണ്ടു മോക്കി കൊട്ടി ഡാക്ടർ വരുന്നവ  
 രെ കാത്തിരിക്കുക ഈ അദ്ധ്യക്ഷൻ ഒരു ദിവസം  
 മരണത്തിൽ കുഞ്ഞിൽ ഡാക്ടർ വെച്ചു കൊണ്ടു ഡാ  
 ക്സിനോ. പുണ്യനാമങ്ങളിൽ വിട്ടു കറച്ചു പുക്ക  
 കൊണ്ടു വെച്ചു കലാനു പാലുകൊണ്ടു ഡാക്സി  
 നോ. അതിനെപ്പോലെയായി വിട്ടു കടന്നുവെ  
 ന്നാൽ ഒരു പൊതു ദാമ്യം ഉറന്നു വെച്ചു താഴെ  
 ദാമ്യം താഴെത്തന്നു കടന്നു വിട്ടാൽ, താഴെത്തന്നു  
 ഉറക്കൽ കൊണ്ടു സ്വാമിപ്പിള്ള പുറത്തു ക  
 ള്ളതും. ഈ ത്വരിതം സ്വാമിപ്പിള്ളകിൽ, അതിനെ  
 ഉറക്കൽ പുറത്തു വരുന്നതാണെന്നു മോക്കിയാൽ ആ ക  
 ള്ളതും വെച്ചു തന്നി വിട്ടു, തന്നു കാണാം. അപ്പോൾ  
 താഴെത്തന്നു ഉറക്കൽ പുറത്തു കടന്നു വെച്ചു.

4. കുഞ്ഞിൽ : - അതിനെ, കൃഷ്ണദിവിതം ത്വരിതം



ണി, പട്ടാണിപ്പുഴ" എന്നിവയാകുന്നു സാധാരണ  
വായി ഭൂമിനാലിൽ കടത്തിപ്പാകുന്ന സാധാരണങ്ങൾ.

മിക്കിരവ :- ഒന്നാം കട്ടങ്ങാൽ ഭൂമി നിർമ്മാണത്തെ

വിരൽക്കാഴ്ചനന്നാമമെത്തിപ്പുട്ടി താല്പാ പുകയില  
തെല്ലാ വഴിപ്പുറ്റിച്ചു ജന്മൽ വഴിയുക. മറ്റാ നാസാ  
പാലാ നന്നാലി മീനുക താല്പാതിൽ കാക്കുക. ഇ  
തെല്ലാ നിർമ്മാണങ്ങൾ ധാതുക്കൾ വരുത്തുക.

5. മീൻച്ചുണ്ടൽ ഭൂമിയിൽ താച്ചുപാതാൽ താ  
ശ്ച പരപ്പം വ്യാകാരം വെട്ടു നികിടാലായാ :-

(a) തോലിൽകൂടി മൂങ്ങൽ മൂന്നാട്ടുതാലി മന പ  
രത്താക്കി ബലമുള്ള 'കാലി നാക്കി' കൊണ്ടു താവി  
തൊ കൊക്ക മുറിച്ചു കളഞ്ഞാൽമന്നം മൂങ്ങൽ പിടാനാ  
ക്കു വരിച്ചു പാഞ്ഞാട്ടാക്കു. താല്പാതിൽ

(b) മൂങ്ങൽ കെട്ടിയിരിക്കുന്ന കച്ച മുറിച്ചു കള  
ഞ്ഞാൽമന്നം താവിനെ മീച്ചുപകാന്ന വ്യാകാരക്കാ  
ണ്ണ നന്നാലി താച്ചുകുടുക. പിന്നെ തോലിൽകൂടി മ  
ന പറ്റത്തു വരത്താക്കു പറ്റത്തു താത്തു മൂന്നാലി പിടിച്ചു  
താ വഴിയായി ചുണ്ടലിറയായാ വരിച്ചു പറ്റത്തു കൊ  
ണ്ടു വരാം.

## വിദ്യാഭ്യാസം.

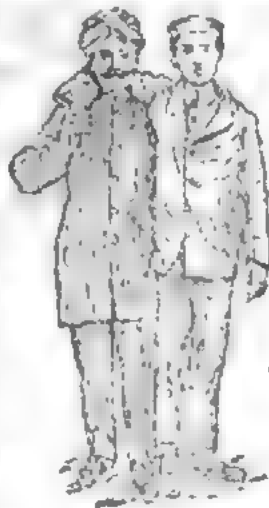
ജനകീയം

വിദ്യാഭ്യാസവും ദീനമനുഷ്ഠനവും ഒരു ദിക്കിൽ നിന്നു

മറ്റൊരു ദിക്കിലേക്കു കൊണ്ടുപോകേണ്ടതു വിധം.

തോതിയ സ്ഥലത്തോളം ചെല്ലുവാൻ ഒരാൾ മാത്രം  
 ഈ ഉണ്ടായിരുന്നതല്ലെങ്കിൽ  
 ൽ താഴെപ്പറയുന്ന രീതി നോക്കി  
 യും പ്രകാരം പ്രവൃത്തിക്കേ  
 ന്നു:—

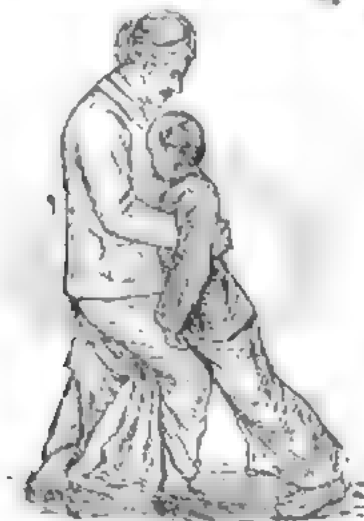
1. തോതിയ സ്ഥലത്തു  
 തന്നെ ഒരാൾ മാത്രം ഉണ്ടാ  
 യിരിക്കുകയും തോതിയ സ്ഥ  
 ലത്തു നിന്നു തോതിയ സ്ഥലത്തു  
 യും ചെല്ലുവാൻ:— 1. തോതി  
 യുടെ ഒരു നെക്ക സ്ഥലത്തി  
 യുടെ കുന്നുകളിൽ ചെല്ലി മൂ  
 ലിൽ ഉൾപ്പെട്ട കിട  
 കളും, സ്ഥലത്തിന്റെ ക







ചിത്രം A. വാഷകു; യോഗിപ്പുരയിൽ ഉൾക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന ഒരു  
 വാഷകു നഗരിയുടെ ഒരു ഭാഗത്തെ കാണിക്കുന്നു.



ചിത്രം B

ചിത്രം B. വാഷകു നഗരിയുടെ ഒരു ഭാഗത്തെ കാണിക്കുന്നു. (ചിത്രം A യോടു  
 ചേർന്നു കാണിക്കുന്നു.)

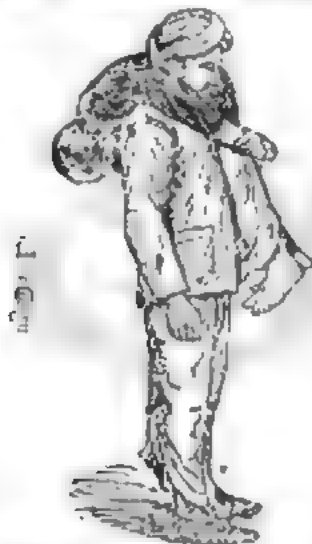
ഒന്നു അഗ്രജങ്ങളുടെയും പാർവ്വതങ്ങളുടെയും ഇ-  
 ചിൽ കൂടി പൊന്നുകു കൊണ്ടുചെന്നു രണ്ടു കൊക്ക-  
 ലുടെ വിരലുകൾ അയിൽ കൊഴുപ്പിച്ചിടുക (ചി-  
 ത്രം C. ചാക്കുക). അതിന്റെ ശേഷം അപരന കഴി



ചിത്രം C.

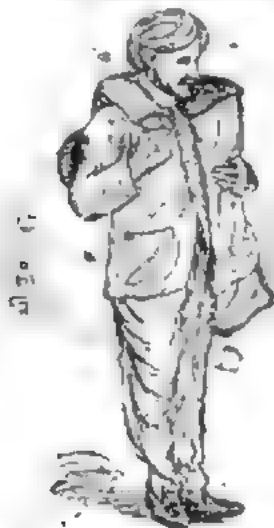
യുന്നതു ധ്യാനത്തിലായപ്പോൾ വലിച്ചു അധർമ്മ പ്രതി-  
 നെ വിമർശന ഉടലെടുത്തു താണി നവരൂപം കൊടുപ്പി-  
 ത്തും വിട്ടു ഉടനതെന്ന അധർമ്മ അരയുടെ രണ്ടു പ-  
 ഗങ്ങളുടെ വിർപ്പാത്തു കൊണ്ടുചെന്നു മറന്നുവെച്ചാല-  
 മണ്ടു കൊക്കളുടെ വിരലുകൾ കോർത്തുപിടിക്കയും ചെയ-

ശ്രീ. ഗവിൽ റിജന എഴുതിയ കോമ്പട്ടൂരി രാജ  
 കമ്മ്യൂണിസറ്റാർക്കൽ വിഭാഗം ഇടത്തു കോമ്പട്ടൂരി



പാമ്പിട്ടു നിയമം ചെയ്തു. (ചിത്രം ന. നാഷക).  
 പാമ്പൻ താമസം ഇടത്തെ മണിക്കാര. പാമ്പൻ  
 പാമ്പൻ കൈകൾ വിടിച്ചു, കനിയൻ, താമ

ഒന്നു ഇങ്ങനെ ഉപ- നിവർന്ന കഴിഞ്ഞു വന്നിരിക്കുന്നു. പക്ഷെ, പലപ്പോഴും അപകടം സംഭവിക്കാറുണ്ട്. അതിനാൽ ഇവയെ ശ്രദ്ധിക്കേണ്ടതാണ്. ഇവയെ ഉപയോഗിക്കുമ്പോൾ ഇവയെ ശ്രദ്ധിക്കേണ്ടതാണ്.

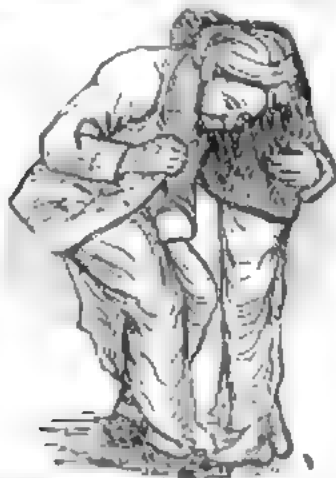


ഇങ്ങനെ ഉപയോഗിക്കേണ്ടതാണ്. (ചിത്രം 1: നോക്കുക). അതിൽ പറയുന്ന അപകടം ഇങ്ങനെ മനസ്സിലാക്കേണ്ടതാണ്. അതിനാൽ ഇവയെ ശ്രദ്ധിക്കേണ്ടതാണ്. ഇവയെ ഉപയോഗിക്കുമ്പോൾ ഇവയെ ശ്രദ്ധിക്കേണ്ടതാണ്.



ഇടത്തു തോളിലേക്കി താലന്താ എന്നു മേനിവു.  
 നിന്നപ്പോഴായിരിക്കാത്തതെല്ലാം കിടത്തുവേണ്ട  
 യും നിവിന്താ എഴുന്നീറ്റുകൊള്ള (ചുട്ടം F അക്ഷരം)

ചുട്ടം II.



തോളിയെ താലന്താ എന്നതിന്നു തോളിനടുത്തു  
 ഭാരത്തു മേനിമുക്കും നിന്നപ്പോഴായിരിക്കാത്തതെല്ലാം കിടത്തുവേണ്ട  
 ളിക്കുക താലന്താ സഭയും അന്നു ഇടത്തു തുട പിടി  
 ചൂരിക്കുന്ന നെക്കു താലന്താ വിട്ടു താലന്താ പുഷ്പ

ഒരു ചുവർ മുക്കുപ്പിടിക്കുന്നു. (ചിത്രം G നോക്കുക).  
 കുറിയായ അമ്പൻ അമ്മയെ ഒരു വിളമ്പു  
 തട്ടിലും അമ്പൻ സ്വയംഭാവത്തിൽ ഇരിക്കുക. (ചിത്രം II. നോക്കുക).

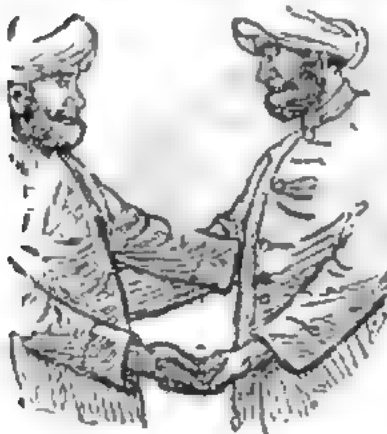
ചിത്രം I.



ഇങ്ങനെ കയറിന്റെ മുക്കുപ്പി അമ്പൻ ഇങ്ങനെ  
 നിറയുകയായിരുന്നു വീടുകൾ. പിന്നെ അമ്പൻ  
 മറ്റൊരു നിറയ്ക്കുകയുടെ വീട് കൊള്ളിച്ചിട്ടി  
 ചുവർക്കു വിളമ്പു കിട്ടുക. (ചിത്രം I. നോക്കുക).

ശേഷിയെ വളർപ്പു നൽകുന്നതിനായി താഴെ പറയുന്ന പ്രകാരം പ്രവർത്തിക്കുന്നത് അനുചരനായിരിക്കട്ടെ:—

1. ഉത്തരവുകൾ:—വായനക്കാർ ഉത്തരവുകൾ

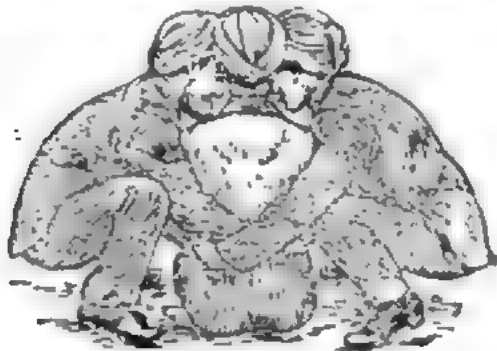


അയക്കുന്നതിനായി അഭ്യർത്ഥിക്കുന്നു. ഇത്തരം ഉത്തരവുകൾ വായനക്കാർക്ക് വേണ്ടി വേണ്ടുന്ന വിവരങ്ങൾ ഉൾക്കൊള്ളുന്നതായിരിക്കട്ടെ.

ചിത്രം 1.

അതേ അംഗം ഉപയോഗിക്കുന്നതിനായി താഴെ പറയുന്ന വിവരങ്ങൾ ഉൾക്കൊള്ളുന്നതായിരിക്കട്ടെ.

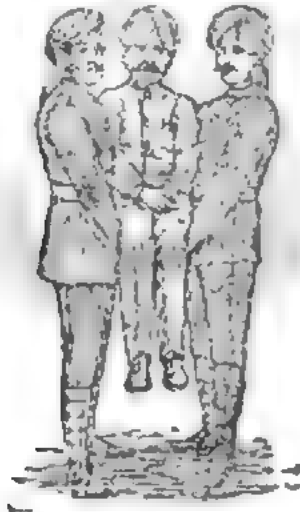
ചെയ്ത പീടിച്ചു കൊള്ളണം. മാതിരി പ്രസംഗമാണു  
 ഞങ്ങളിൽ മ. പിന്നെ പകരം ഇപ്പോൾ പീടിച്ചു കൊള്ള  
 ണം. 2-ാം ചിത്രം ദാഹമക. ഇതിൽ മാതിരിയെ ചിത്ര



ചിത്രം 2

ഇതിൽ ശുദ്ധമായ തുളിയിലുള്ളതല്ല, അതായത് ഇ  
 ല്ലാത്തതിനുള്ളതല്ല, വാഹകന്മാർക്കു യാതൊരു വിധ  
 തെളിവും സാധാരണിച്ചാൽ നിവൃത്തിയില്ലാതെ ഇരി  
 കുന്ന സ്ഥിതിയിൽ വാഹകന്മാർ എത്തിക്കുന്ന അവ

നെ ചൊല്ലിക്കുന്നു എന്നു കാണിക്കുന്നു. മൂന്നാം ചിത്രത്തിൽ രോഗിയെ എങ്ങിനെ ഇരുത്തുകയാണെന്നു



ചിത്രം 3

ബൽ ഇങ്ങനെ കൊണ്ടുപോകുന്നതു കാണിച്ചിരിക്കുന്നു.



ചിത്രം 4.

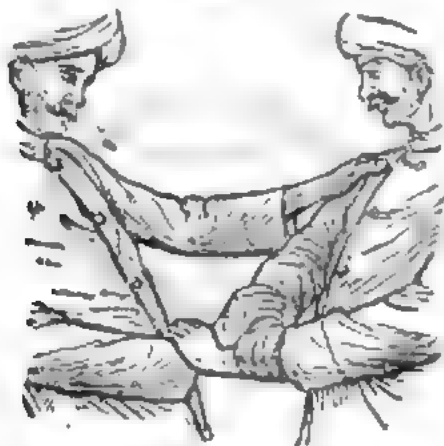
2. മൂന്നുകൈമാത്രം: — രണ്ടു വാഹകന്മാർ  
അഗ്രാഗ്രം താഴെപ്പോയി നിന്നതിൽ പിന്നെ  
ഒന്നാമൻ തന്റെ വലത്തുകൈക്കൂടെ തന്റെ ഇ



ചിത്രം 5.

ടക്കുകയെന്നിരിക്കുമ്പോഴും ഇടത്തുകൈക്കൂടെ രണ്ടാ  
മന്റെ ഇടത്തുകയെന്നിരിക്കുമ്പോഴും വീടിക്കൊന്നു.  
റീറ്റന്ന മണ്ടപ്പൻ തന്റെ ഇടത്തുകൈക്കൂടെ ഒന്നാ

തെൻ വലക്കുകടന്നിടത്തു പിടിച്ചുതിരിയാതെയും  
തെൻ വലക്കുക മന്നാമൻ ഇടത്തു ചുറ്റിയ  
ൽ ചെക്കണം (6-ാം ചിത്രം നോക്കുക)



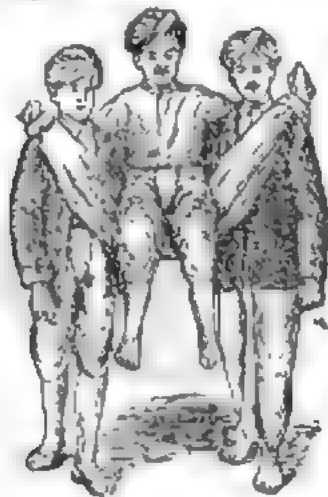
ചിത്രം 6.

2. നാലുനകയാക്കുന്നു: — നാലുകൾ ഇരുവരും  
തൊട്ടുനൂറു അടിച്ചുമാറി വിന്നു കടത്തുകയും ത  
െൻ ഇടക്കുകടന്നിടത്തു വലക്കുകയും





തിരയാക്കേണം. പിന്നെ ഈ രണ്ടു തിരകളെയും അ  
ട്യിച്ചു ചെച്ചു അതാങ്ങൾ രണ്ടും ചേർന്നു ആരെ



ചിത്രം ൩.

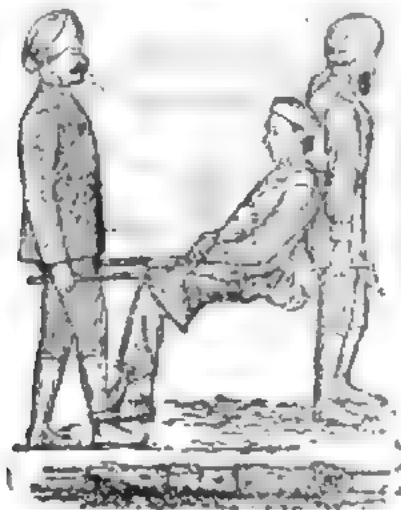
കെട്ടുകേട്ടേണം. പിന്നെ വാചകവാർ ആ തിരകളെ  
യ്ക്ക്, ചേർന്നു നില്ക്കുന്നവൻ ഒരു തലമുഖമേ കെട്ടു വ  
ലാതെ തോറ്റിറങ്ങും. മറ്റാരുടെയും മറ്റാരുടെയും കെട്ടു





3) ഇന്ത്യയിലെ ഇരുപതു രാജ്യങ്ങളിലെ ഹിന്ദുക്കൾക്കും മുസ്ലീംകൾക്കും തുല്യമായി അവർക്ക് പൗരത്വം നൽകുന്നതിനായി പൗരത്വഭരണനിയമം നടപ്പിലാക്കണം.

(4) ഇന്ത്യയിലെ രാജ്യഭരണത്തിൽ ഹിന്ദുക്കൾക്കും മുസ്ലീംകൾക്കും തുല്യമായി അവർക്ക് പങ്കുവെക്കണം.

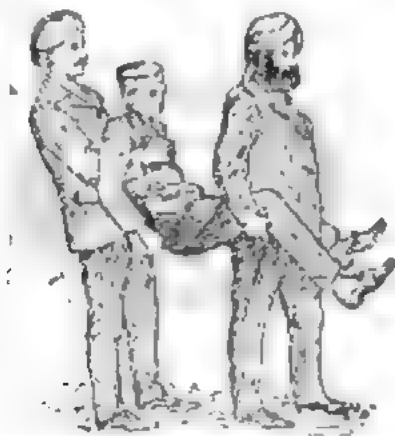


ഇന്ത്യയിലെ ഹിന്ദുക്കൾക്കും മുസ്ലീംകൾക്കും തുല്യമായി അവർക്ക് പങ്കുവെക്കണം.





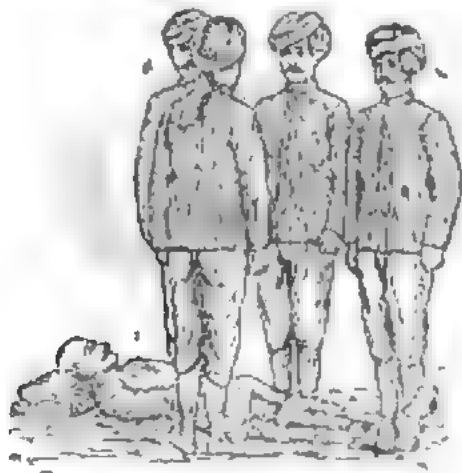
১০০০ টি টাকা প্রদান করা হইবে।  
 ১০০০ টি টাকা প্রদান করা হইবে।  
 ১০০০ টি টাকা প্রদান করা হইবে।  
 ১০০০ টি টাকা প্রদান করা হইবে।  
 ১০০০ টি টাকা প্রদান করা হইবে।



\_\_\_\_\_

അപരം സ്ത്രീകളാൽ ഉപേക്ഷിക്കപ്പെട്ടവർക്ക് പ്രത്യേക കിടപ്പുമുറി

ഇതു വന്നും അവനും സുഖപ്പെട്ടിപ്പോകുന്ന മേന്മ താഴിൽ പുറത്തു കൊണ്ടുപോകുവാനും തന്നെ ചവിട്ടാൽ. ഇതുവശ്യപ്പെടുന്നു. പുറത്തുകൊണ്ടു പോകുവാനും വന്നു കളിക്കുവാനും തിരികെ വരുമ്പോൾ പുറത്തു വരുമെന്നു വ്യക്തമാക്കുന്നു. ശോ

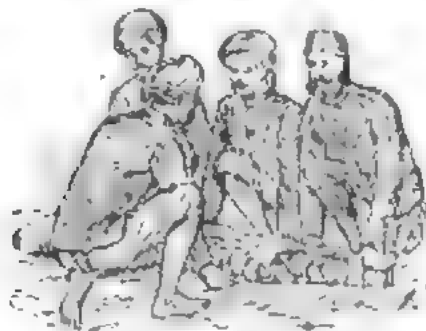


ചിത്രം A.

ശിഷ്യൻ മേൽ താഴിൽ പുറത്തു ചിട്ടുവാനായി, മേൽ താഴിൽ കാൽ വെക്കുന്ന മേൽ താഴിൽ താഴിൽ താഴിൽ



പോയി അവൻ കിടക്കുന്നതിനും വേറെ തുടങ്ങിയത്  
 വെക്കേണ്ടതും വ്യാപകമായിട്ട് ഭൂതന നീക്കം ചെയ്യേണ്ട  
 ഇടത്തു ചാത്തു തുടങ്ങിയതിൽ വെച്ചായി കണ്ടുപിടിച്ചത്  
 പൂർവ്വം തന്നെയും ഇപ്പോഴും ഭൂതനായ് ചുറ്റുമായിട്ടു

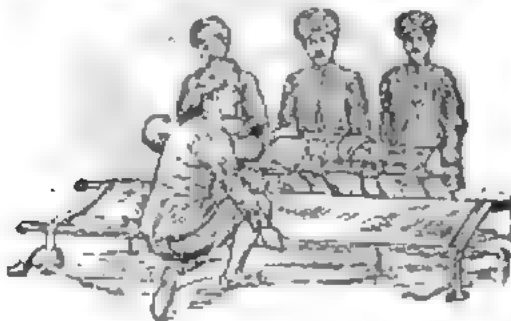


ചിത്രം B.

ഒരു നിമിത്തത്താലും തന്നെയും തെളിയിക്കേണ്ടതായ  
 ഈ തത്വങ്ങൾ ഇപ്പോഴും ചിലർ വിചാരിക്കുന്നു (4 മം. 10  
 . 10-11). എന്നാൽ ഇപ്പോഴും ഇവയുടെ ഭേദം തന്നെ  
 കാണാത്തവർ തെളിയിക്കേണ്ടതാണ്. തെളിയിക്കേണ്ട  
 നാടികളെല്ലാം തന്നെ കൈകളെ വെക്കാൻ തുടങ്ങി



ഈ പിടിക്കണം. (ചിത്രം B നോക്കുക). പിന്നെ തൊഴി  
യെ സാധാരണനാൽ ചെയ്യിച്ചു. ഇടത്തുവശത്തുള്ള  
വരുടെ മുട്ടിയെൽ താങ്ങിപ്പോക്കുന്നു. (ചിത്രം C നോ  
ക്കുക). ഇക്കാരാകുന്ന വശത്തുവശത്തുള്ള പാൽ മണലുക  
ൾക്കകകളോടു ചേർത്തുപിടിച്ച് ഇടതു താങ്ങിപ്പോക്കുക  
കൾ വിട്ടു മേൽതാങ്ങിപ്പോക്കുന്നതാകുന്നു. താ

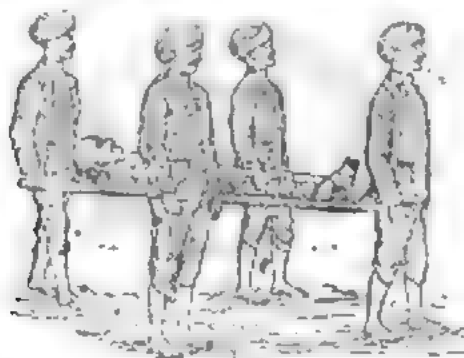


ചിത്രം D.

ഇ തൊഴിയുടെ തലക്കുറവായ വഴുന്നതുവരെ വായനക  
സാക്ഷാദ കാണുകയും താഴെത്താങ്ങിയതുകൊണ്ടു കി  
ടന്നുവരുന്നു. (ചിത്രം D നോക്കുക). താങ്ങിപ്പോക്കുന്ന  
താ പാൽ പിടിച്ചു മേൽതാങ്ങിപ്പോക്കുന്നതാകുന്നു. താ



പാലിപ്പട്ടണത്തിൽ പാലത്തിൽ എത്തിയപ്പോൾ  
 പട്ടണത്തിൽ പാലത്തിൽ പാലത്തിൽ പാലത്തിൽ  
 പാലത്തിൽ പാലത്തിൽ പാലത്തിൽ പാലത്തിൽ  
 പാലത്തിൽ പാലത്തിൽ പാലത്തിൽ പാലത്തിൽ  
 പാലത്തിൽ പാലത്തിൽ പാലത്തിൽ പാലത്തിൽ



ചിത്രം ൧.

പാലത്തിൽ പാലത്തിൽ പാലത്തിൽ പാലത്തിൽ  
 പാലത്തിൽ പാലത്തിൽ പാലത്തിൽ പാലത്തിൽ  
 പാലത്തിൽ പാലത്തിൽ പാലത്തിൽ പാലത്തിൽ  
 പാലത്തിൽ പാലത്തിൽ പാലത്തിൽ പാലത്തിൽ

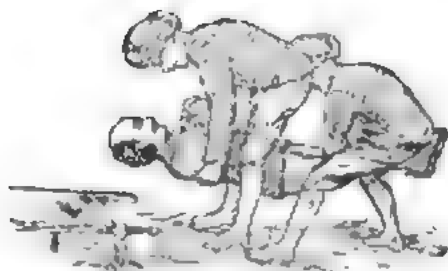
הוא וזהו שיהיה נראה שיהיה נראה  
 שיהיה נראה שיהיה נראה שיהיה נראה  
 שיהיה נראה שיהיה נראה שיהיה נראה  
 שיהיה נראה שיהיה נראה שיהיה נראה



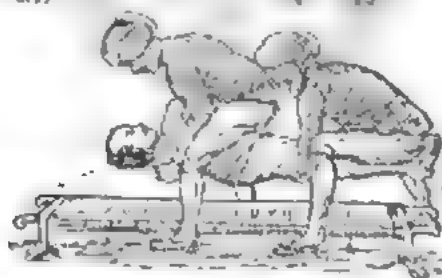
וזהו שיהיה נראה שיהיה נראה שיהיה נראה

וזהו שיהיה נראה שיהיה נראה שיהיה נראה  
 וזהו שיהיה נראה שיהיה נראה שיהיה נראה  
 וזהו שיהיה נראה שיהיה נראה שיהיה נראה  
 וזהו שיהיה נראה שיהיה נראה שיהיה נראה  
 וזהו שיהיה נראה שיהיה נראה שיהיה נראה





කළුබඩු දැමීමට පොළොව. පැරණි ගොඩන  
 ගොඩනගා ඇති පොළොවට පොළොවට ගොඩන



ගොඩනගා ඇති පොළොව. පැරණි ගොඩන  
 ගොඩනගා ඇති පොළොවට පොළොවට ගොඩන



המחבר מודיע: [המחבר מודיע] (המחבר מודיע) [המחבר מודיע]

[illegible][illegible]

കൊണ്ടുപറ്റുന്ന അപ്പൂവും മറ്റും ഉപയോഗിക്കാൻ ഉത്തമം. കറുപ്പൻ കപ്പൽ പിന്നിൽ അറയ്ക്കുന്നതും അകർച്ചയുണ്ടാകാതെ ഉപയോഗിക്കുന്നതും നല്ലതാണ്. നല്ലതായ വസ്തുക്കൾക്കു കറുപ്പൻ കപ്പൽ ഉപയോഗിക്കാൻ ഉത്തമം.

സൂചകം: — ൧. ഉപയോഗിക്കാൻ ഉത്തമം കൊണ്ടുപറ്റുന്നതും ഉപയോഗിക്കാൻ ഉത്തമം കൊണ്ടുപറ്റുന്നതും ഉപയോഗിക്കാൻ ഉത്തമം കൊണ്ടുപറ്റുന്നതും ഉപയോഗിക്കാൻ ഉത്തമം.

൨. ഉപയോഗിക്കാൻ ഉത്തമം കൊണ്ടുപറ്റുന്നതും ഉപയോഗിക്കാൻ ഉത്തമം കൊണ്ടുപറ്റുന്നതും ഉപയോഗിക്കാൻ ഉത്തമം.

൩. ഉപയോഗിക്കാൻ ഉത്തമം കൊണ്ടുപറ്റുന്നതും ഉപയോഗിക്കാൻ ഉത്തമം കൊണ്ടുപറ്റുന്നതും ഉപയോഗിക്കാൻ ഉത്തമം.

൪. ഉപയോഗിക്കാൻ ഉത്തമം കൊണ്ടുപറ്റുന്നതും ഉപയോഗിക്കാൻ ഉത്തമം കൊണ്ടുപറ്റുന്നതും ഉപയോഗിക്കാൻ ഉത്തമം.

൫. ഉപയോഗിക്കാൻ ഉത്തമം കൊണ്ടുപറ്റുന്നതും ഉപയോഗിക്കാൻ ഉത്തമം കൊണ്ടുപറ്റുന്നതും ഉപയോഗിക്കാൻ ഉത്തമം.

## ഒന്നിതര നാട്യരചന.

അദ്ധ്യായം

അപരന്തരന്തര, യാദൃച്ഛിക സംഭവങ്ങൾ എന്നിവ  
സംഭവിച്ചപ്പോൾ യഥാർത്ഥമായി കണ്ടുപിടിക്കുന്ന വിധം.

ബുദ്ധിമുട്ടു കൂടാത്ത പേരെ മൊന്നത്തൊന്നു നോക്കി തിരഞ്ഞെടുക്കുക. അത് വ്യക്തമായിട്ടും ചാനോട്ടും ഉള്ളതായിരിക്കട്ടെ. അതിലോ കാനോട്ടിലോ ഉള്ള കുറവാണ് ഈ ത്രയം. അതിലോ ഉള്ളതാണ് വിദ്യയുടെ. അതിൽ യാതൊരു വിധമായ ബുദ്ധിമുട്ടും ഉണ്ടാകാതിട്ടുവന്നാൽ ഒരു യാദൃച്ഛിക സംഭവമായ സമാനതയിൽ വ്യക്തമാക്കുക. അതല്ലെന്ന് വിശദമാക്കണം.

അകലം കറങ്ങുന്ന വിദ്യ വെച്ചതായ കിടമയുടെ ഒരു കട്ടിയായ കിടപ്പാൻ ഉണ്ടായത്. ഇതിൽ വിദ്യ കിടമ ഉപയോഗിക്കുന്നത്. അത് മറ്റൊരു വിധം ഉപയോഗിക്കുക. വിദ്യ കിടമ ഉപയോഗിക്കുക.





നിമിത്തം കുപ്പായം ഏടുത്തുകൾയേണിവന്നാൽ അപായം തട്ടിയ കൈയ്യിന്റെ അറ്റത്തുള്ള തുന്നൽ - തിച്ഛ്, അപായം തട്ടാത്തതാഗം കൈ ആദ്യം ഉൾ, പിന്നെ അപായം തട്ടിയതാഗം കൈ ഉൾവെയടുകൾ, കുപ്പായം ഇടിയിക്കുകയാണെങ്കിൽ, നേരെ മറിച്ചു, അപായം തട്ടിയ കൈ ആദ്യവും, അപായം തട്ടാത്തതു നേരിന്റെ ശേഷവും, ഇടിയിക്കണം. ബുക്സ് ഏടുത്തുകൾയേണമെങ്കിൽ ഇഷ്ടാഗങ്ങളിലുള്ള റബ്ബർതുന്നിയം പിന്നിലുള്ള തുന്നലോ മറിച്ചു ബുക്സ് ഏടുത്തുകൾയേ.

— ൧൭൭൧൧ —

## നേതാക്കളുടെ അഭിപ്രായം.

\*\*\*\*\*

അദ്ധ്യക്ഷൻ, യാദൃച്ഛിക സംഭവങ്ങൾ എന്നിവ സംഭവിക്കുമ്പോൾ ശ്രമനഗ്നരും കരുതേണ്ടതും വിധം.

ബുദ്ധിമുട്ടു കൂടാത്ത സ്വഭാവം ചെറുത്തുനിൽക്കുന്ന ഒരു മുറി നിങ്ങളുടെ കൈ. അത് നല്ല വെളിച്ചവും കറുപ്പും ഉള്ളതായിരിക്കട്ടെ. താഴെയാണ് ഒന്നാം കട്ടി മോ ഉള്ള മുറിയാണ് ഈ ആവശ്യത്തിലേക്ക് ഉത്തരവ് എടുത്തത്. അതിന്റെ യാതൊരു വിധമായ ബുദ്ധിമുട്ടും നേരിടാതിരിക്കാനായി ആ മുറിയിൽ അനാവശ്യമായ സാധനങ്ങൾ വെച്ചുവെക്കരുത്. അതല്ല, വിധം ചെയ്യണം.

അകലം കറുത്തതും വില്ലു വെച്ചതുമായ കിടക്കയുള്ള ഒരു കട്ടിലാകുന്നു കിടപ്പുമുറി ഉത്തരവ്. തുവൽ നിറമുള്ള കിടക്ക ഉപയോഗിക്കരുത്. അത് നേരിടാതിരിക്കാനായിട്ടാണ്. നല്ല കിടക്ക ഉപയോഗിച്ചാൽ

സാധിക്കാത്തപക്ഷം നല്ല വൃത്തിയുള്ള പുതിയ വൈ  
 കോൽ നിറമു കിടക്ക ഉപയോഗിക്കുന്നത് നല്ലതായി  
 തിരക്കും. എല്ലാ മുറിഞ്ഞ രോഗികളെ കിടക്കയിൽ കിട  
 ത്തുന്നതിന്നു മുൻപു അതു അനക്കം കൂടാതെ ഉറച്ചിരി  
 പ്പാനായി കിടക്കക്കൂടിയിൽ അകമുള്ള വലിയ പലക  
 വെച്ചാൽ അനുകൂലമായിരിക്കും. കിടക്കയിൽ തലവവ  
 കുന്ന ഭാഗം ചുമരിന്നടുപ്പിച്ചിടണം. മറ്റു ഭാഗങ്ങളി  
 ൽ ശുശ്രൂഷിക്കുന്നവർക്ക് വന്നു പോകുവാൻ അസ്സമീ  
 പ്ലാനിരിക്കണം. കിടക്കയെ മീതെ നിളെ ഒരു ഇറ്റപ്പി  
 വിരിച്ചു ഓരങ്ങളെല്ലാം കിടക്കയുടെ മേൽ തിരക്കി  
 വെക്കണം. അതിമീതെ കൂടക്കൂടെ മോറാൻ ഒരു തു  
 ണിയും ഇടണം. കഴിയുമെങ്കിൽ രണ്ടു ചെറിയ കിടക്ക  
 യുണ്ടായിരിക്കുന്നത് അധികം നല്ലത്. അങ്ങിനെയായാ  
 ട് രോഗിയെ ആവശ്യം പോലെ ഒന്നിൽ നിന്നു മ  
 റൊന്നിലേക്കു മാറിക്കിടത്താം. കിടക്കയിലുണ്ട് വെ  
 ജ്ജം തട്ടാതെപ്പാനായി മേൽ വിരിപ്പിന്നു കീഴിലായും  
 അടിയിലെ വിരിപ്പിന്നു മീതെയായും ചെറുകുശീലയായാ  
 മോറാ ഇടണം.



